



Общество с ограниченной ответственностью
Научно-производственное предприятие
«Томская электронная компания»



Россия, 634040, г. Томск, ул. Высоцкого, 33
тел.: (3822) 63-38-37, 63-39-54, факс: (3822) 63-38-41, 63-39-63
e-mail: npp@mail.npptec.ru; web: www.npptec.ru; нпптэк.рф

ЭЛЕКТРОПРИВОД РЭМТЭК конструктивное исполнение "81"

**Альбом габаритных чертежей и основных технических
характеристик**

ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

VER.2

Томск

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

СОДЕРЖАНИЕ

Электроприводы РэмТЭК многооборотного исполнения

РэмТЭК.А.40 с электронным блоком управления типа "V"	5
РэмТЭК.А.50 с электронным блоком управления типа "V"	6
РэмТЭК.А.50 с электронным блоком управления типа "S(M)"	7
РэмТЭК.А.60 с электронным блоком управления типа "V"	8
РэмТЭК.А.60 с электронным блоком управления типа "S(M)"	9
РэмТЭК.А.70 с электронным блоком управления типа "V"	10
РэмТЭК.А.70 с электронным блоком управления типа "S(M)"	11
РэмТЭК.А.100 с электронным блоком управления типа "V"	12
РэмТЭК.Б.100 с электронным блоком управления типа "V"	13
РэмТЭК.А.100 с электронным блоком управления типа "S(M)"	14
РэмТЭК.Б.100 с электронным блоком управления типа "S(M)"	15
РэмТЭК.А.120 с электронным блоком управления типа "V"	16
РэмТЭК.Б.120 с электронным блоком управления типа "V"	17
РэмТЭК.А.120 с электронным блоком управления типа "S(M)"	18
РэмТЭК.Б.120 с электронным блоком управления типа "S(M)"	19
РэмТЭК.А.130 с электронным блоком управления типа "V"	20
РэмТЭК.Б.130 (мод.01) с электронным блоком управления типа "V"	21
РэмТЭК.Б.130 (мод.02) с электронным блоком управления типа "V"	22
РэмТЭК.А.150 с электронным блоком управления типа "V"	23
РэмТЭК.Б.150 с электронным блоком управления типа "V"	24
РэмТЭК.А.150 с электронным блоком управления типа "S(M)"	25
РэмТЭК.Б.150 (мод. 02) с электронным блоком управления типа "S(M)"	26
РэмТЭК.Б.150 (мод. 03) с электронным блоком управления типа "S(M)"	27
РэмТЭК.А.200 с электронным блоком управления типа "V"	28
РэмТЭК.Б.200 (мод. 01) с электронным блоком управления типа "V"	29
РэмТЭК.Б.200 (мод. 02) с электронным блоком управления типа "V"	30
РэмТЭК.А.200 с электронным блоком управления типа "S(M)"	31

					ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1					
Изм.	Лист.	№ докум.	Подп.	Дата.	Электропривод РэмТЭК конструктивное исполнение "81" Альбом габаритных чертежей и основных технических характеристик			Лит.	Лист	Листов
Разраб.	Карабаева									
Пров.	Абдрахманова								2	90
Инж.констр.	Березенкова							 ООО НПП "ТЭК"		
Н.контр.	Агапова									
Утв.	Иванов									

РэмТЭК.Б.200 (мод.02) с электронным блоком управления типа "S(M)"	32
РэмТЭК.Б.200 (мод.03) с электронным блоком управления типа "S(M)"	33
РэмТЭК.А.220 с электронным блоком управления типа "V"	34
РэмТЭК.Б.220 с электронным блоком управления типа "V"	35
РэмТЭК.А.220 с электронным блоком управления типа "S(M)"	36
РэмТЭК.Б.220 с электронным блоком управления типа "S(M)"	37
РэмТЭК.Б.250 с электронным блоком управления типа "V"	38
РэмТЭК.Б.300 с электронным блоком управления типа "V"	39
РэмТЭК.Б.300 с электронным блоком управления типа "S(M)"	40
РэмТЭК.Б.350 с электронным блоком управления типа "V"	41
РэмТЭК.Б.350 с электронным блоком управления типа "S(M)"	42
РэмТЭК.Б.500 с электронным блоком управления типа "V"	43
РэмТЭК.В.500 с электронным блоком управления типа "V"	44
РэмТЭК.В.600 с электронным блоком управления типа "V"	45
РэмТЭК.Б.600 с электронным блоком управления типа "S(M)"	46
РэмТЭК.В.600 с электронным блоком управления типа "S(M)"	47
РэмТЭК.В.800 с электронным блоком управления типа "V"	48
РэмТЭК.В.800 с электронным блоком управления типа "S(M)"	49
РэмТЭК.В.1000 с электронным блоком управления типа "V"	50
РэмТЭК.В.1000 с электронным блоком управления типа "S(M)"	51
РэмТЭК.В.1300 с электронным блоком управления типа "V"	52
РэмТЭК.В.1300 с электронным блоком управления типа "S(M)"	53
РэмТЭК.Г.2000 с электронным блоком управления типа "V"	54
РэмТЭК.Г.2000 с электронным блоком управления типа "S(M)"	55
РэмТЭК.Г.3000 с электронным блоком управления типа "S(M)"	56
РэмТЭК.Г.3500 с электронным блоком управления типа "S(M)"	56a
РэмТЭК.Г.4000 с электронным блоком управления типа "V"	57
РэмТЭК.Г.4000 с электронным блоком управления типа "S(M)"	58
РэмТЭК.Д.4000 с электронным блоком управления типа "S(M)"	59
РэмТЭК.Г.5000 с электронным блоком управления типа "V"	60
РэмТЭК.Г.5000 с электронным блоком управления типа "S(M)"	61
РэмТЭК.Д.7000 с электронным блоком управления типа "V"	62

РэмТЭК.Д.7000 с электронным блоком управления типа "S(M)"	63
РэмТЭК.Д.10000 с электронным блоком управления типа "V"	64
РэмТЭК.Д.10000 с электронным блоком управления типа "S(M)"	65

Электроприводы РэмТЭК неполнооборотного исполнения

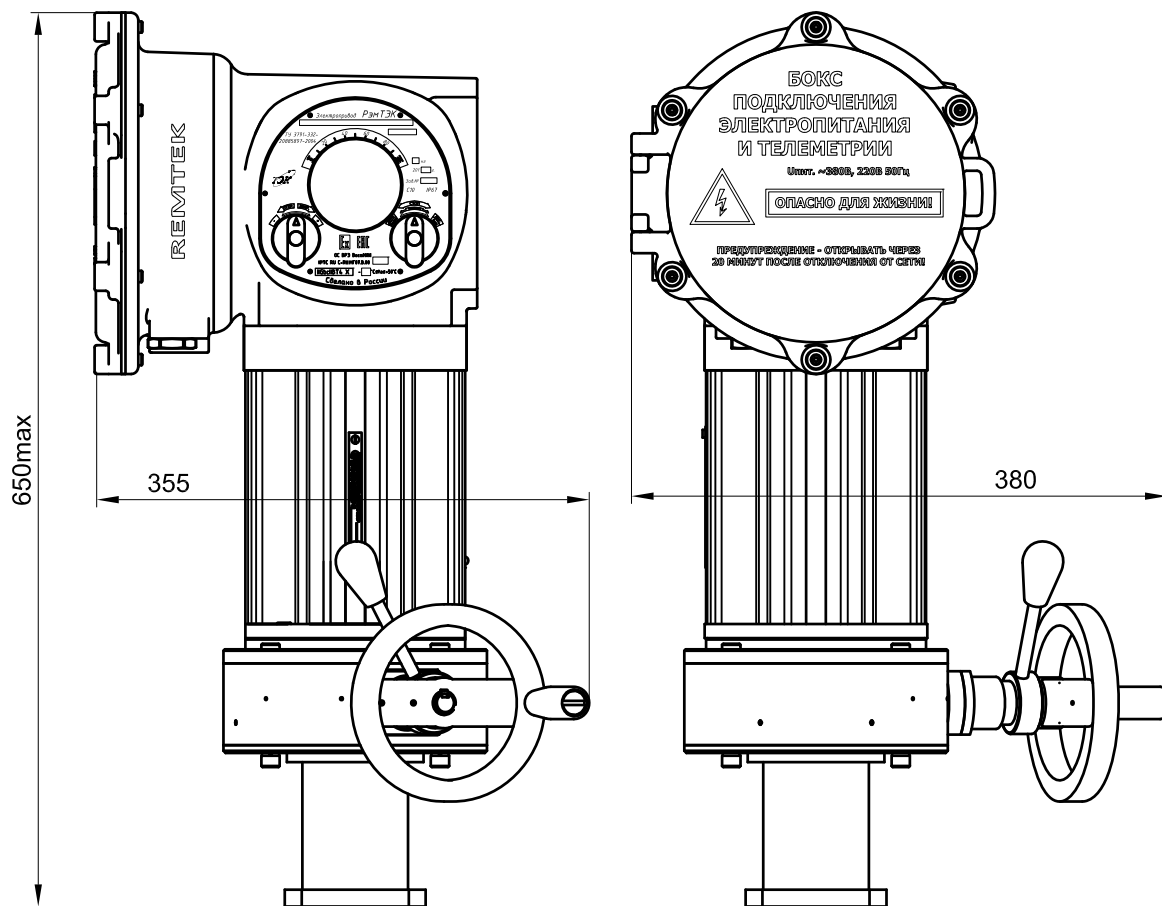
РэмТЭК.П.250 с электронным блоком управления типа "V"	66
РэмТЭК.П.600 с электронным блоком управления типа "V"	67
РэмТЭК.П.1000 с электронным блоком управления типа "V"	68
РэмТЭК.П.2000 с электронным блоком управления типа "V"	69
РэмТЭК.П.2000 с электронным блоком управления типа "S(M)"	70
РэмТЭК.П.3000 с электронным блоком управления типа "V"	71
РэмТЭК.П.4000 с электронным блоком управления типа "V"	72
РэмТЭК.П.4000 с электронным блоком управления типа "S(M)"	73
РэмТЭК.П.8500 с электронным блоком управления типа "V"	74
РэмТЭК.П.8500 с электронным блоком управления типа "S(M)"	75
РэмТЭК.П.10000 с электронным блоком управления типа "V"	76
РэмТЭК.П.10000 с электронным блоком управления типа "S(M)"	77

Электроприводы РэмТЭК прямоходного исполнения

РэмТЭК.Л.3500 с электронным блоком управления типа "V"	78
РэмТЭК.Л.6500 с электронным блоком управления типа "V"	79
РэмТЭК.Л.7000 с электронным блоком управления типа "V"	80
РэмТЭК.Л.10000 с электронным блоком управления типа "V"	81
РэмТЭК.Л.15000 с электронным блоком управления типа "V"	82
РэмТЭК.Л.18000 (макс. скорость перемещения выходного звена электропривода 4 и 12 мм/с) с электронным блоком управления типа "V"	83
РэмТЭК.Л.18000 (макс. скорость перемещения выходного звена электропривода 20 мм/с) с электронным блоком управления типа "V"	84
РэмТЭК.Л.18000 с электронным блоком управления типа "S(M)"	85
РэмТЭК.Л.25000 с электронным блоком управления типа "V"	86
РэмТЭК.Л.30000 с электронным блоком управления типа "V"	87
РэмТЭК.Л.45000 с электронным блоком управления типа "V"	88
РэмТЭК.Л.45000 с электронным блоком управления типа "S(M)"	89

Электропривод РэмТЭК.А.40 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "V"

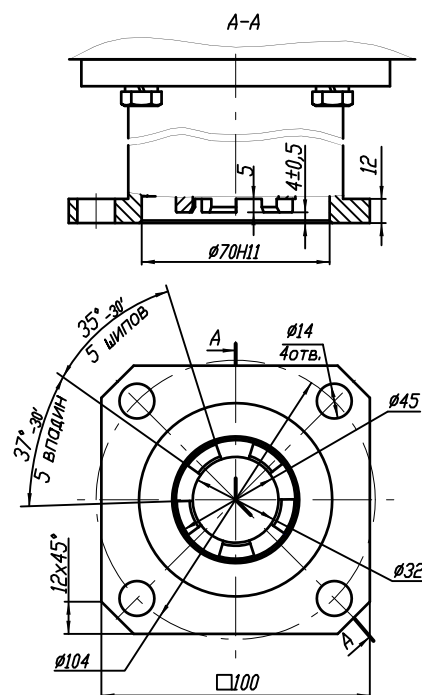
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Исполнение присоединительного звена к арматуре	A
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	8...40
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	70
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	180 (500)
Напряжение и частота питающей сети	220 В, 50 Гц
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	533
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	2,4
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	2,4
Рекомендуемый вводный автомат	1P 4A х-ка C
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	40
Масса, кг, не более	28

3 Присоединительное звено типа "А"



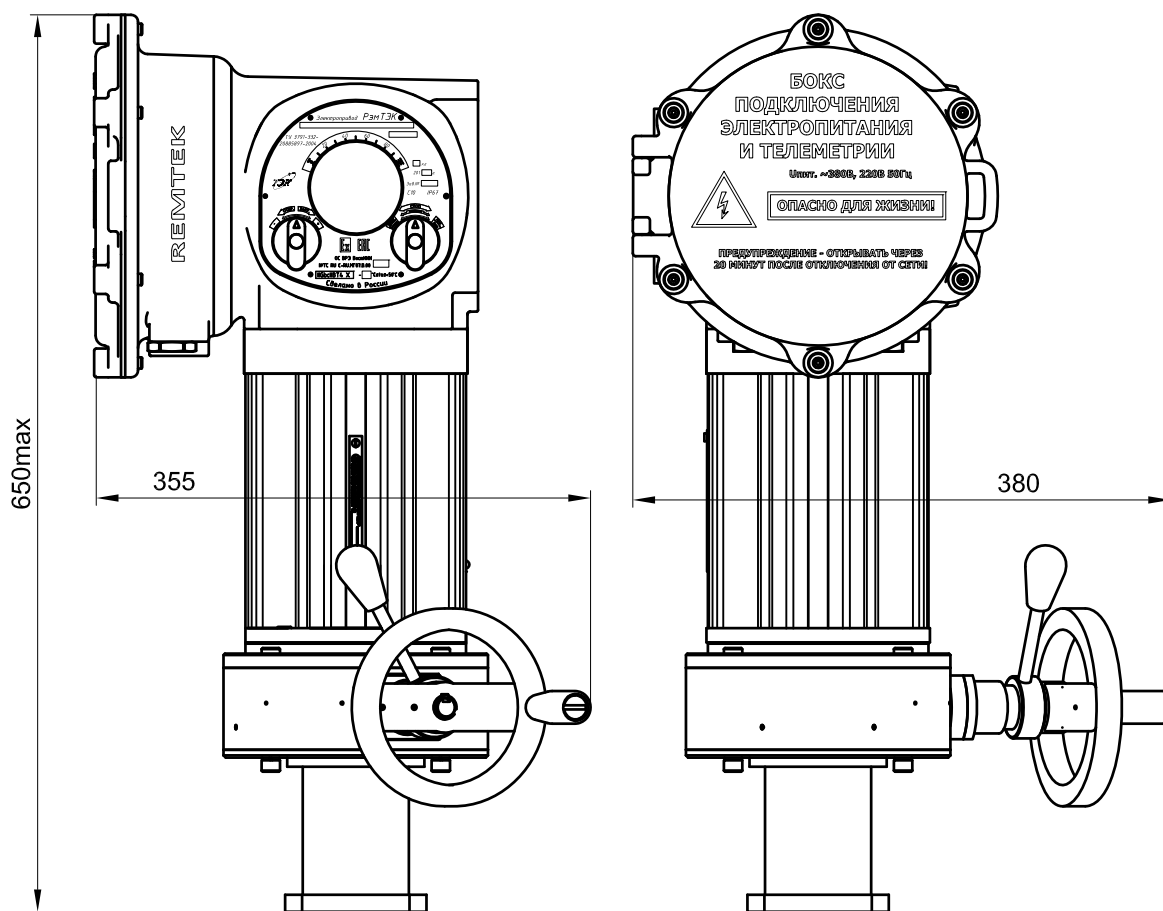
Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата

ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист
5

Электропривод РэмТЭК.А.50 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "V"

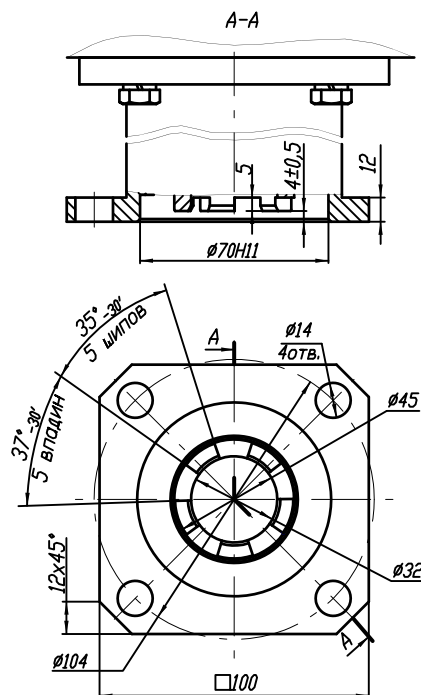
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Исполнение присоединительного звена к арматуре	А
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	10...50
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	110
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	370 (1000)
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	870
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	1,3
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	1,3
Рекомендуемый вводный автомат	3Р 4А х-ка С
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	40
Масса, кг, не более	28

3 Присоединительное звено типа "А"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

Вер.1.0

ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Копировал

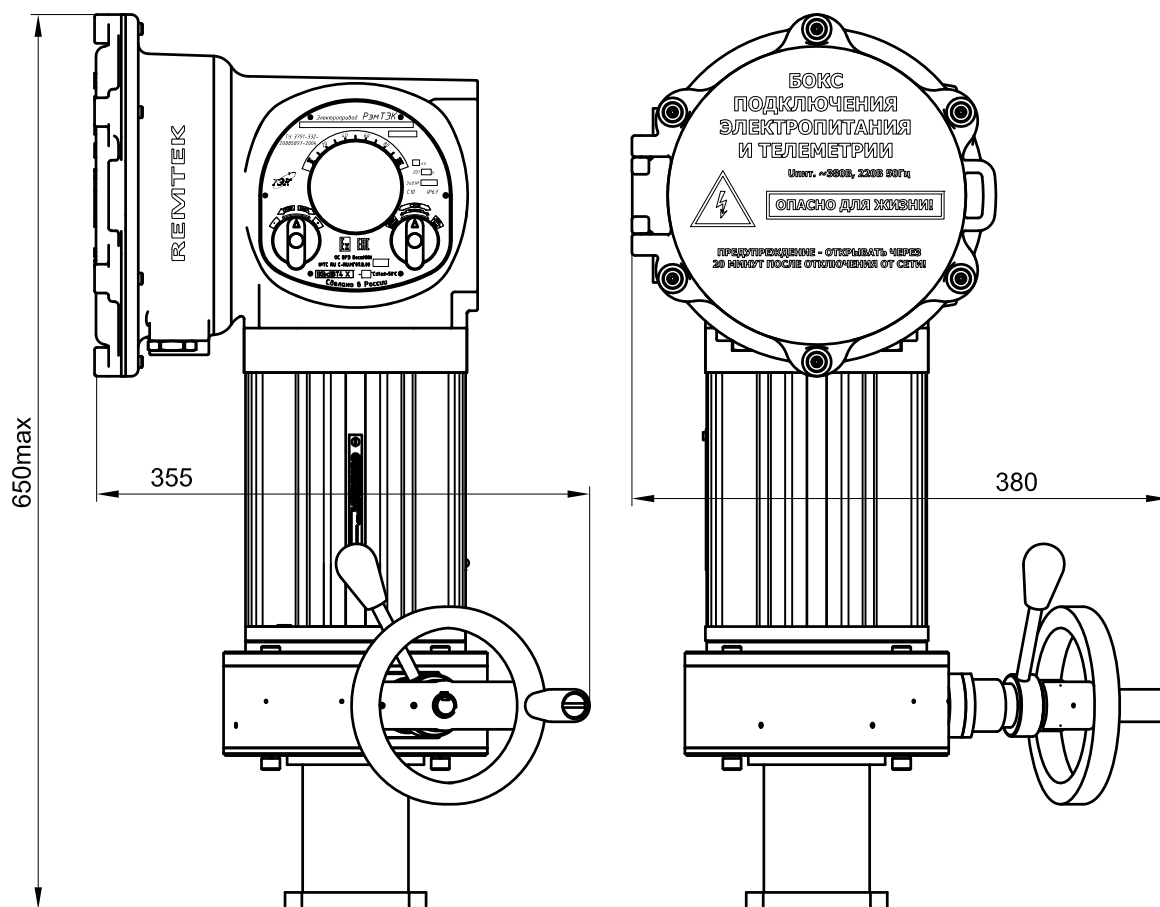
Формат А4

Лист

6

Электропривод РэмТЭК.А.50 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "S(M)"

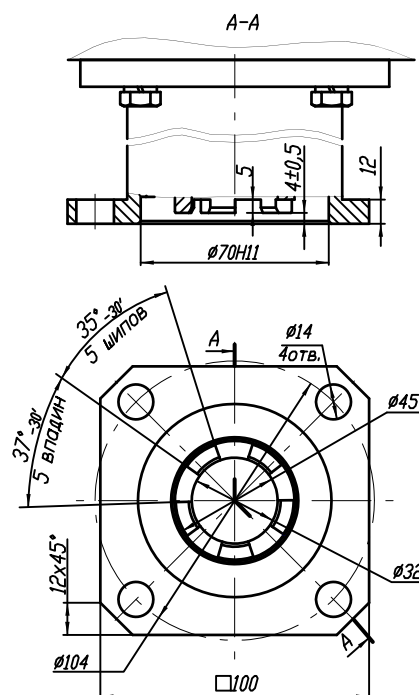
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Исполнение присоединительного звена к арматуре	А
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	10...50
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	110
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	370 (1000)
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	1040
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	1,6
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	4,9
Рекомендуемый вводный автомат	3Р 4А х-ка D
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	40
Масса, кг, не более	28

3 Присоединительное звено типа "А"



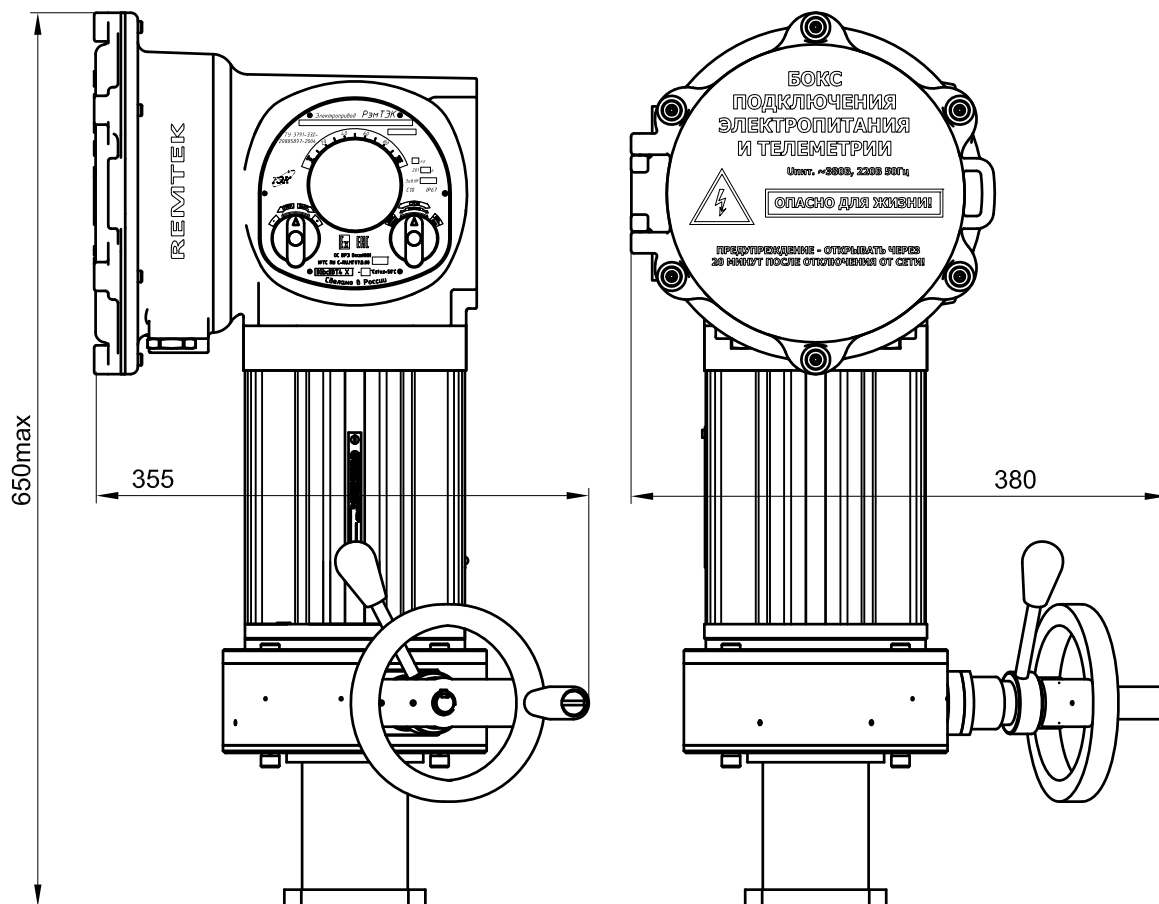
Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата

ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист
7

Электропривод РэмТЭК.А.60 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "V"

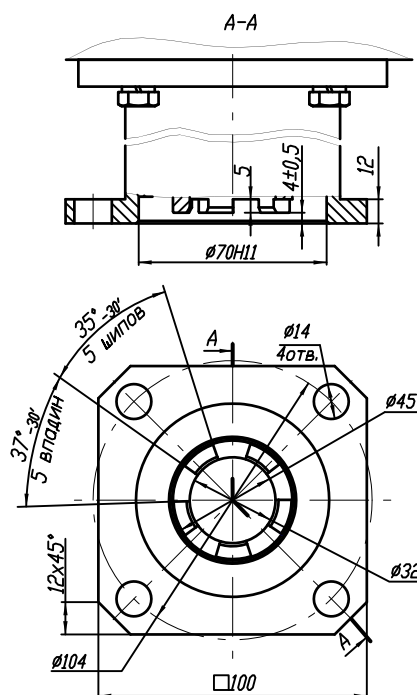
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Исполнение присоединительного звена к арматуре	А
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	12...60
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	220
Номинальная мощность электропривода, Вт (синхронная частота, об/мин)	1100 (1500)
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	2000
Напряжение и частота питающей сети	220 В, 50 Гц 380 В, 50 Гц
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	9,0 3,0
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	9,0 3,0
Рекомендуемый вводный автомат	1Р 13А х-ка С 3Р 4А х-ка С
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	80
Масса, кг, не более	28

3 Присоединительное звено типа "А"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

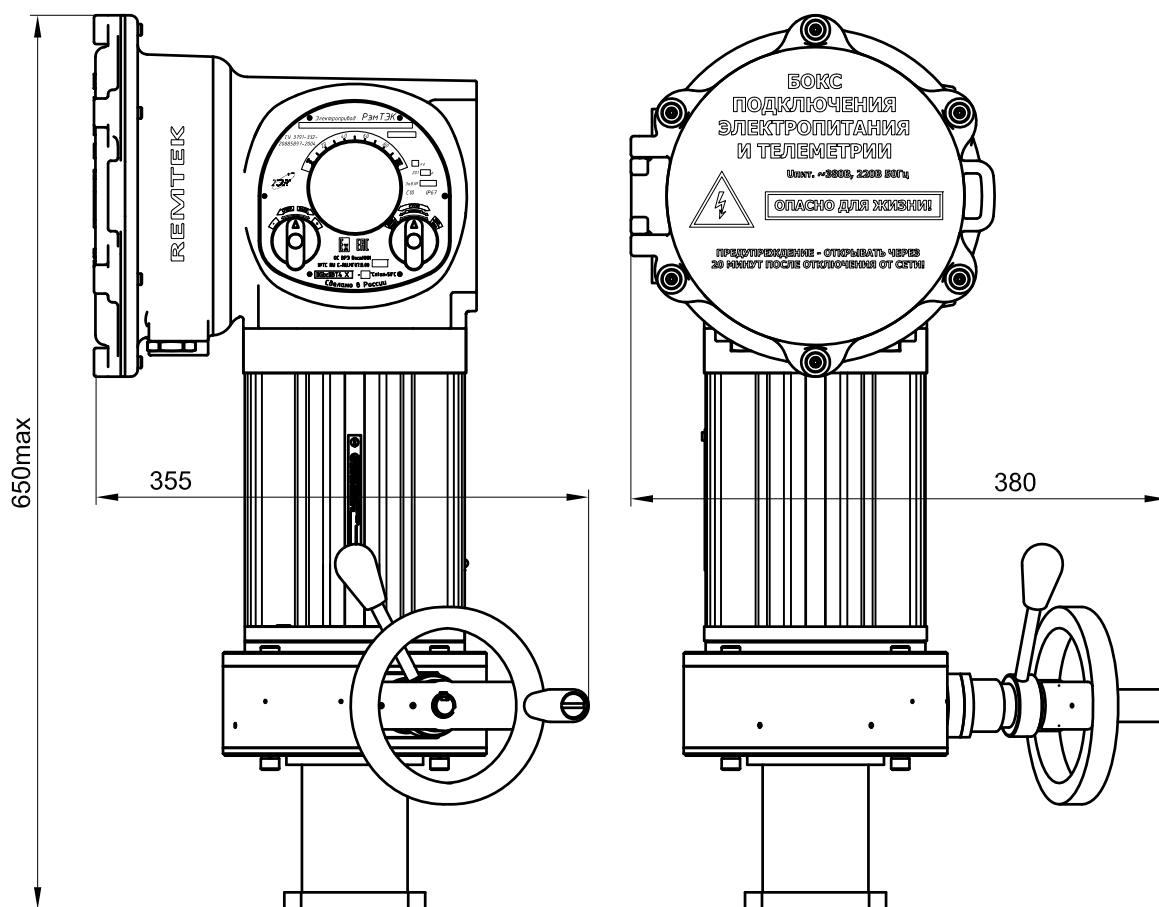
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

8

Электропривод РэмТЭК.А.60 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "S(M)"

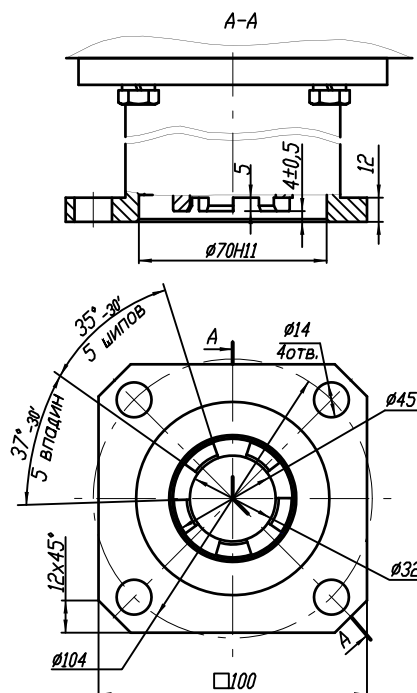
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Исполнение присоединительного звена к арматуре	А
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	12...60
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	220
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	1100 (1500)
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	2160
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	3,3
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	15,3
Рекомендуемый вводный автомат	3Р 5А х-ка D
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	80
Масса, кг, не более	28

3 Присоединительное звено типа "А"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

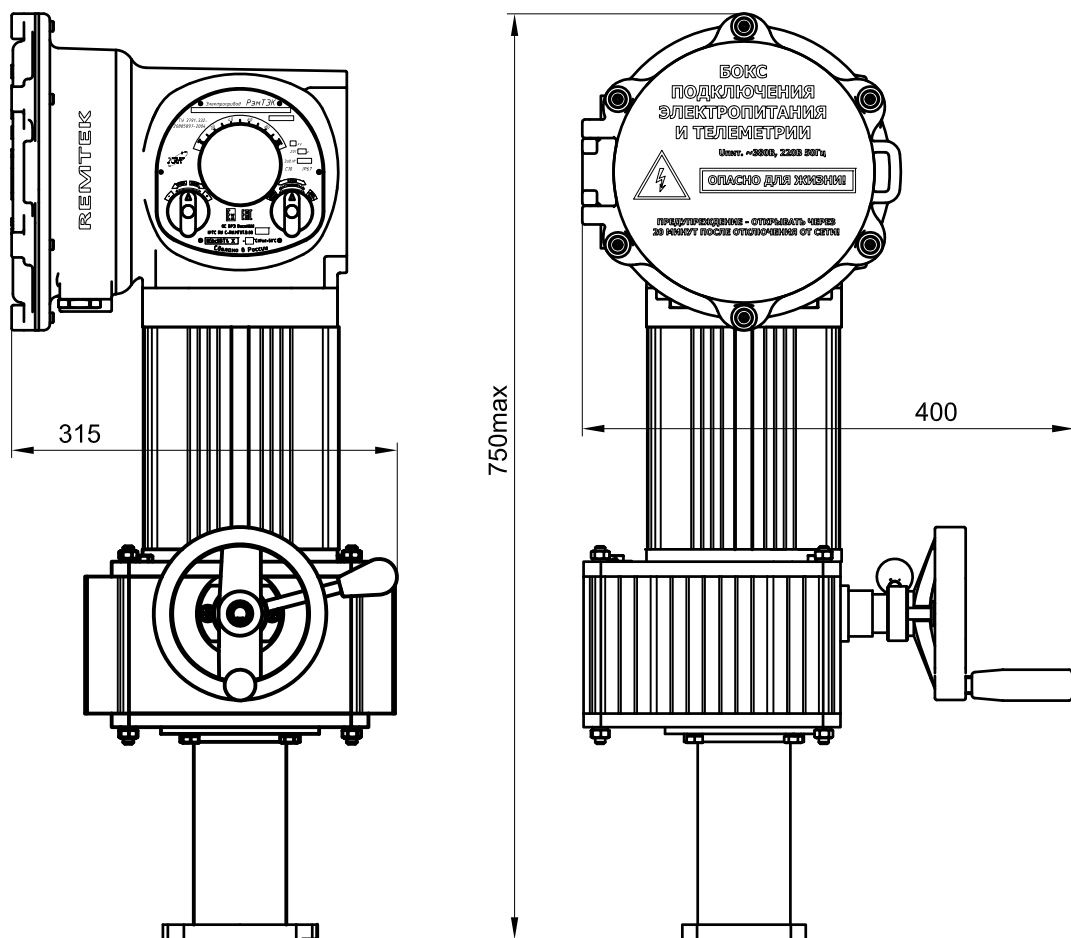
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

9

Электропривод РэмТЭК.А.70 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "V"

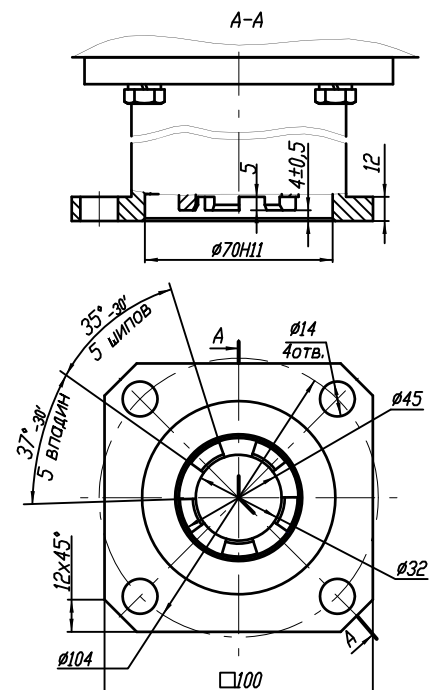
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра	
Исполнение присоединительного звена к арматуре	А	
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	14...70	
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	40	70
Напряжение и частота питающей сети	220 В, 50 Гц	380 В, 50 Гц
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	180 (500)	370 (1000)
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	533	870
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	2,4	1,3
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	2,4	1,3
Рекомендуемый вводный автомат	1Р 4 А х-ка С	3Р 4 А х-ка С
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	30	
Масса, кг, не более	44	

3 Присоединительное звено типа "А"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата

Вер.1.0

ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Копировал

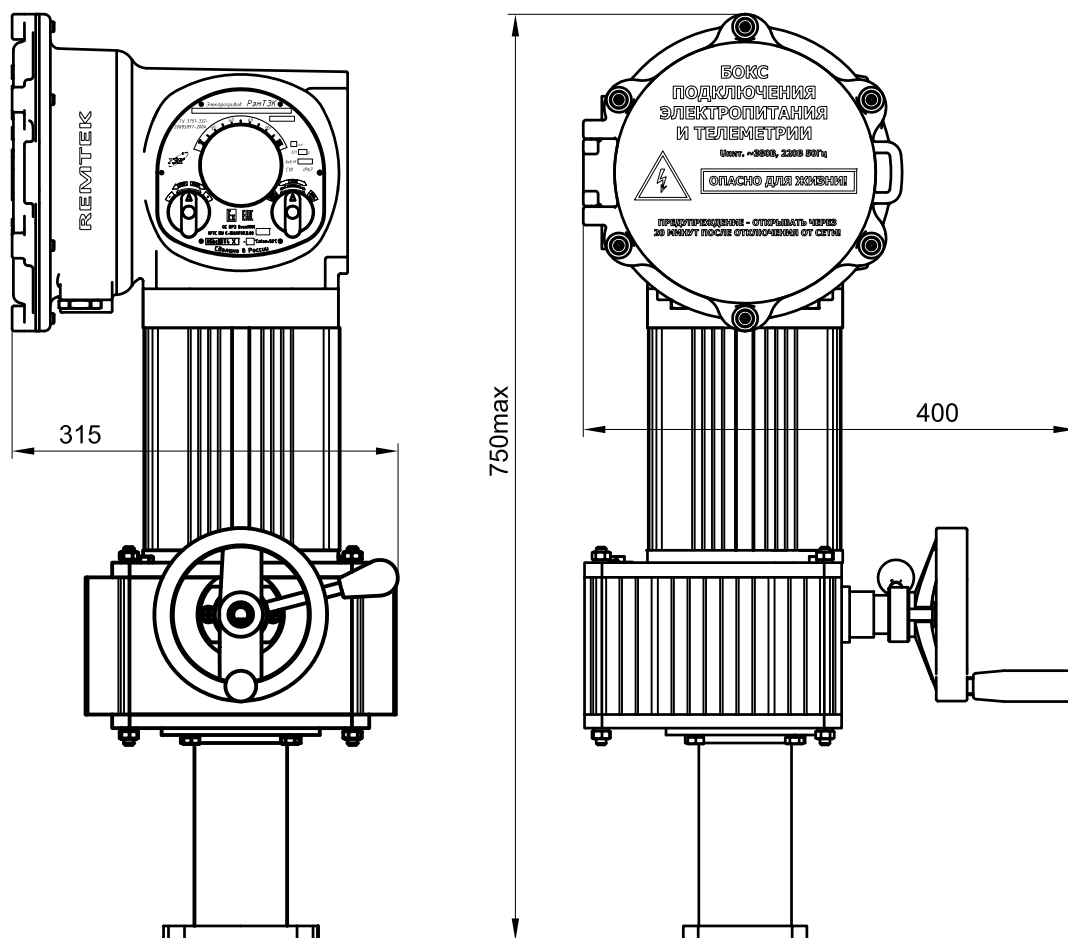
Формат А4

Лист

10

Электропривод РэмТЭК.А.70 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "S(M)"

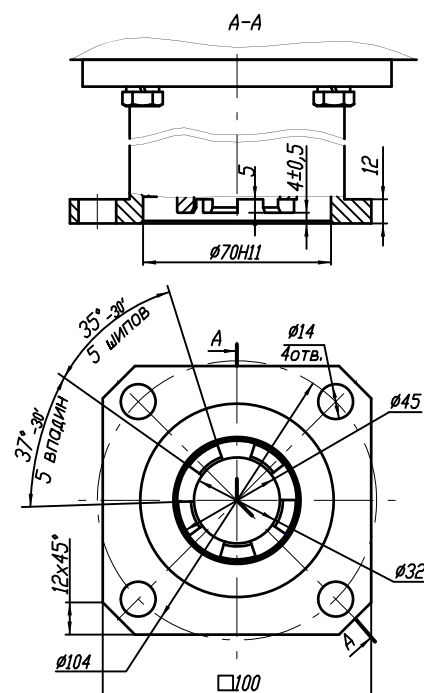
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Исполнение присоединительного звена к арматуре	А
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	14...70
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	70
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	370 (1000)
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	1040
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	1,6
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	4,9
Рекомендуемый вводный автомат	3Р 4А х-ка D
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	30
Масса, кг, не более	44

3 Присоединительное звено типа "А"



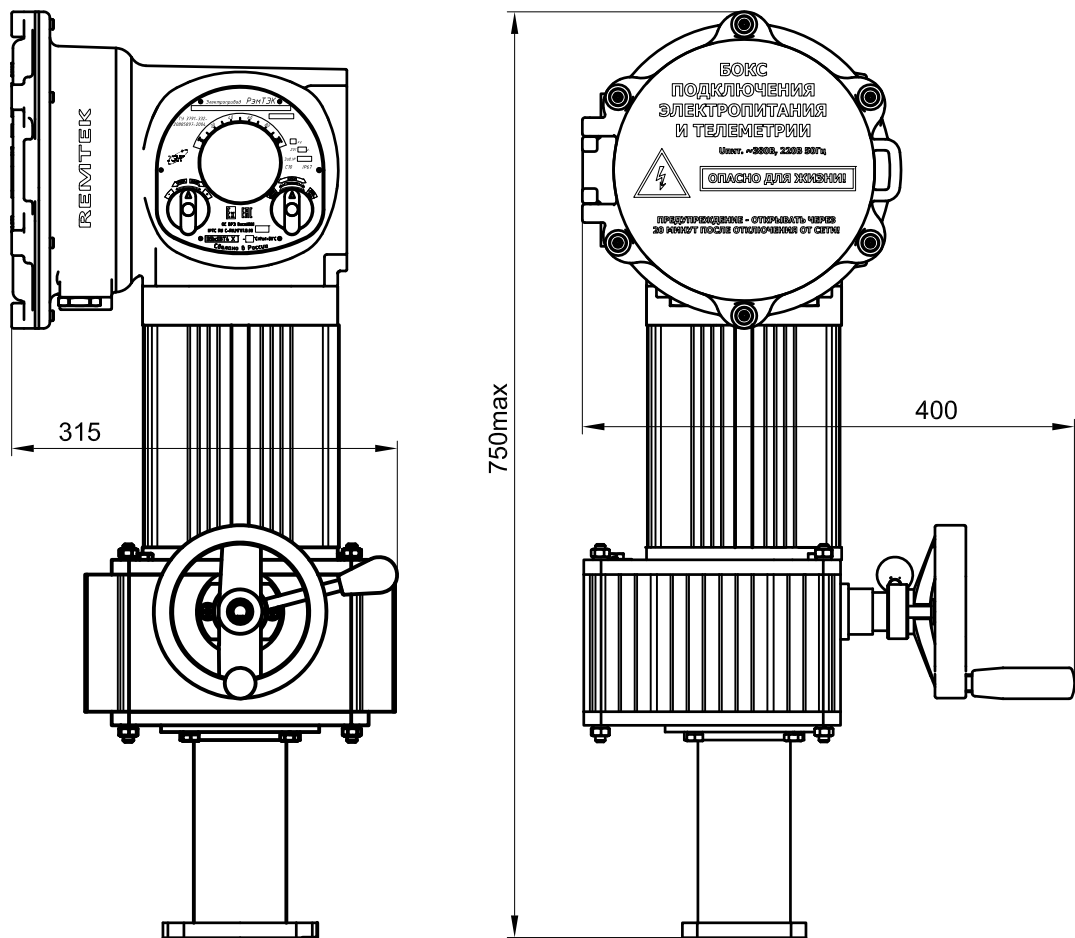
Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата

ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист
11

Электропривод РэмТЭК.А.100 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "V"

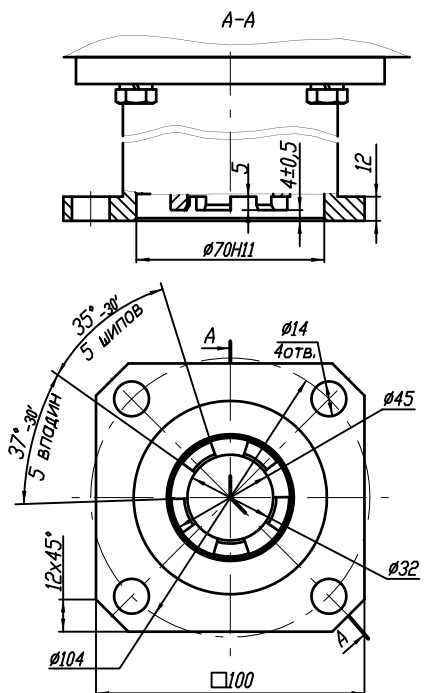
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра		
Исполнение присоединительного звена к арматуре	А		
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	20...100		
Напряжение и частота питающей сети	220 В, 50 Гц	380 В, 50 Гц	
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	180	180	220
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	1100 (1500)	1100 (1500)	1500 (3000)
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	2000	2000	2510
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	9,1	3,0	3,8
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	9,1	3,0	3,8
Рекомендуемый вводный автомат	1Р 13 А х-ка С	3Р 4 А х-ка С	3Р 5 А х-ка С
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	40		
Масса, кг, не более	44		

3 Присоединительное звено типа "А"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

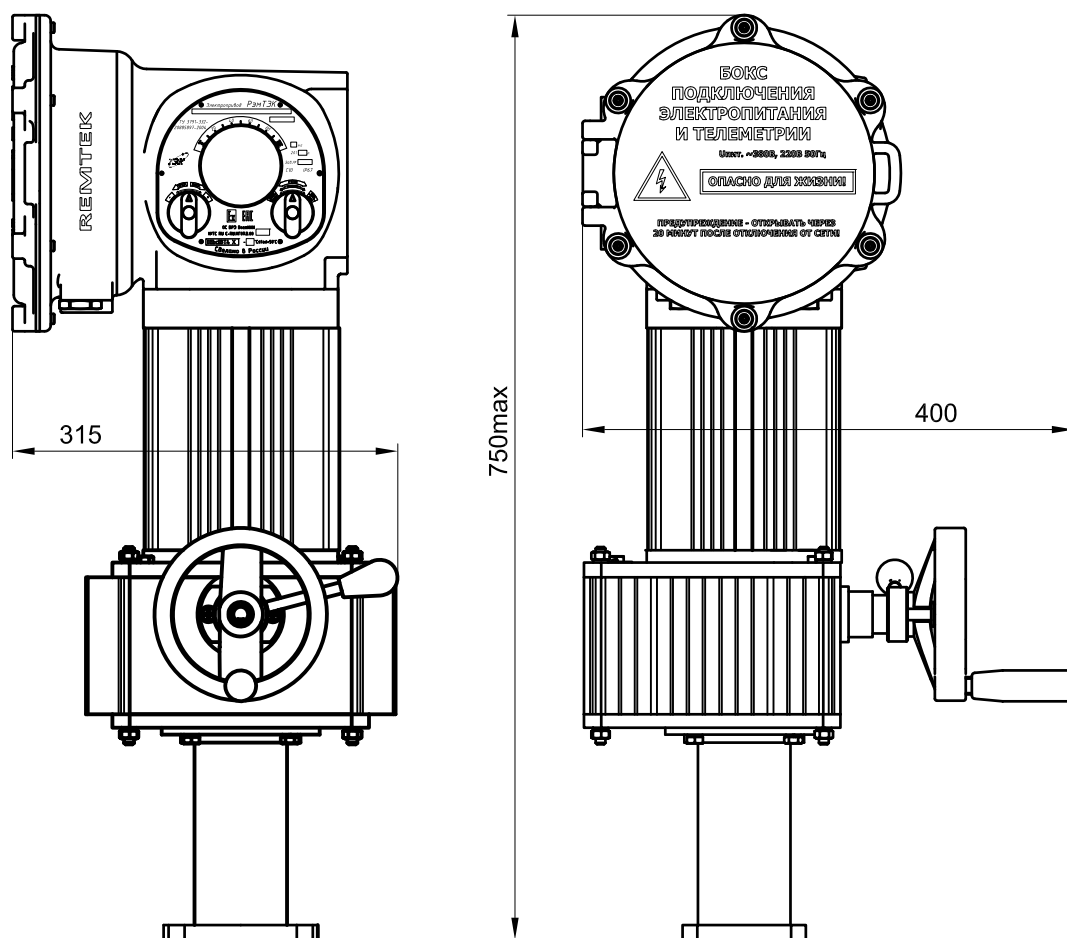
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

12

Электропривод РэмТЭК.Б.100 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "V"

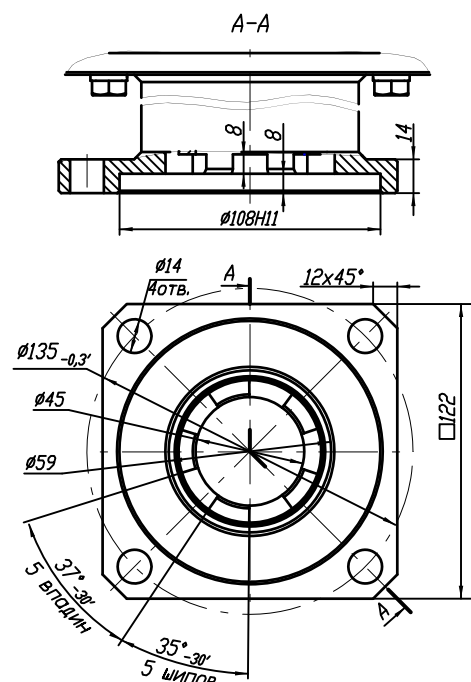
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра		
Исполнение присоединительного звена к арматуре	Б		
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	20...100		
Напряжение и частота питающей сети	220 В, 50 Гц	380 В, 50 Гц	
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	180	180	220
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	1100 (1500)	1100 (1500)	1500 (3000)
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	2000	2000	2510
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	9,1	3,0	3,8
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	9,1	3,0	3,8
Рекомендуемый вводный автомат	1Р 13 А х-ка С	3Р 4 А х-ка С	3Р 5 А х-ка С
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	40		
Масса, кг, не более	44		

3 Присоединительное звено типа "Б"



Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

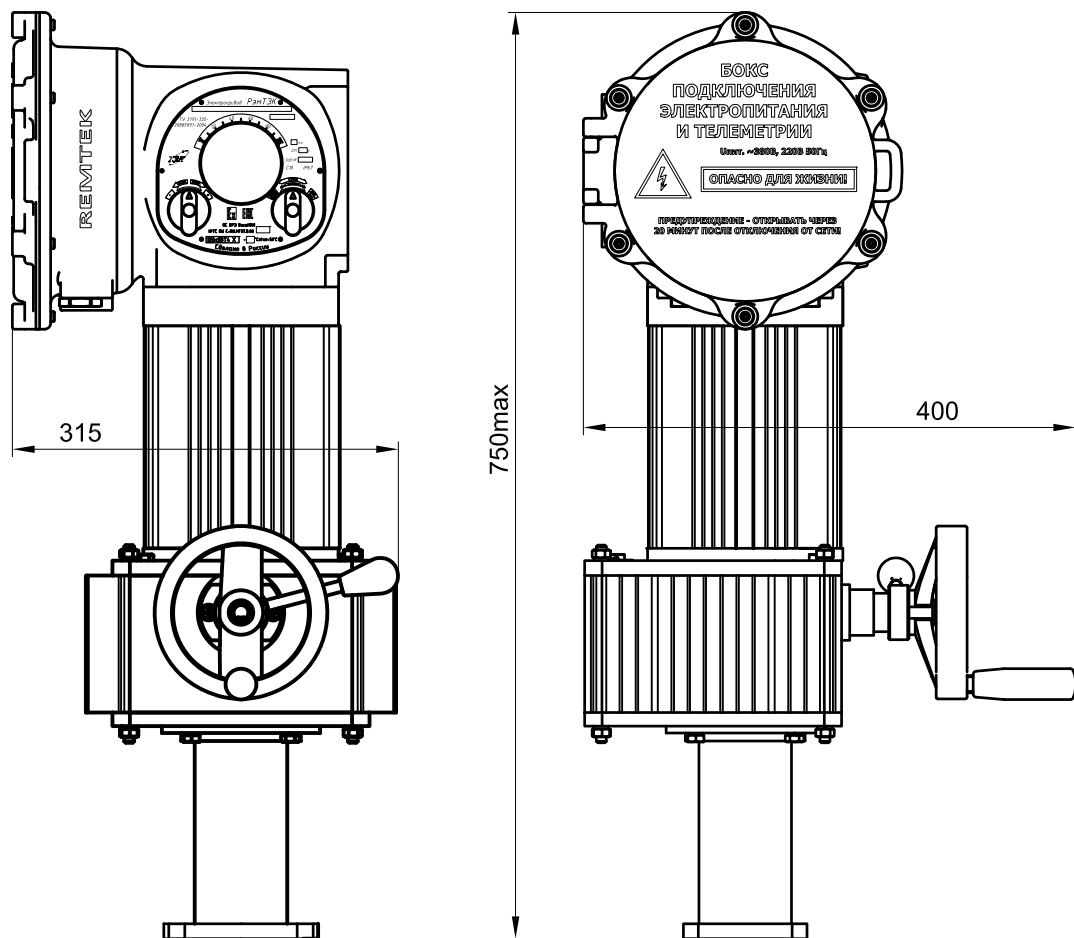
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

13

Электропривод РэмТЭК.А.100 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "S(M)"

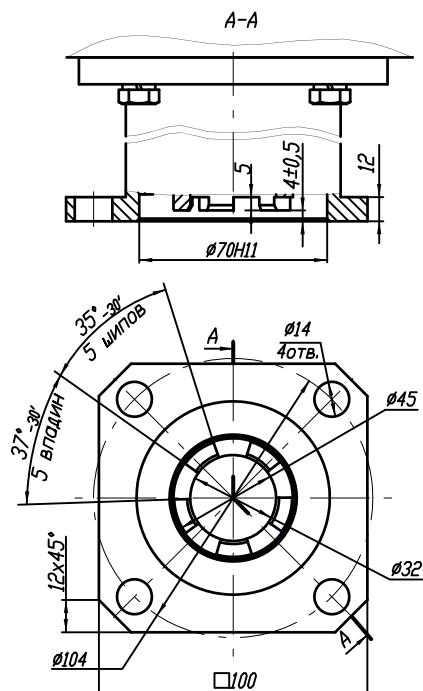
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Исполнение присоединительного звена к арматуре	А
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	20...100
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	180
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	1100 (1500)
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	2170
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	3,3
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	15,3
Рекомендуемый вводный автомат	3Р 5А х-ка D
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	90
Масса, кг, не более	44

3 Присоединительное звено типа "А"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

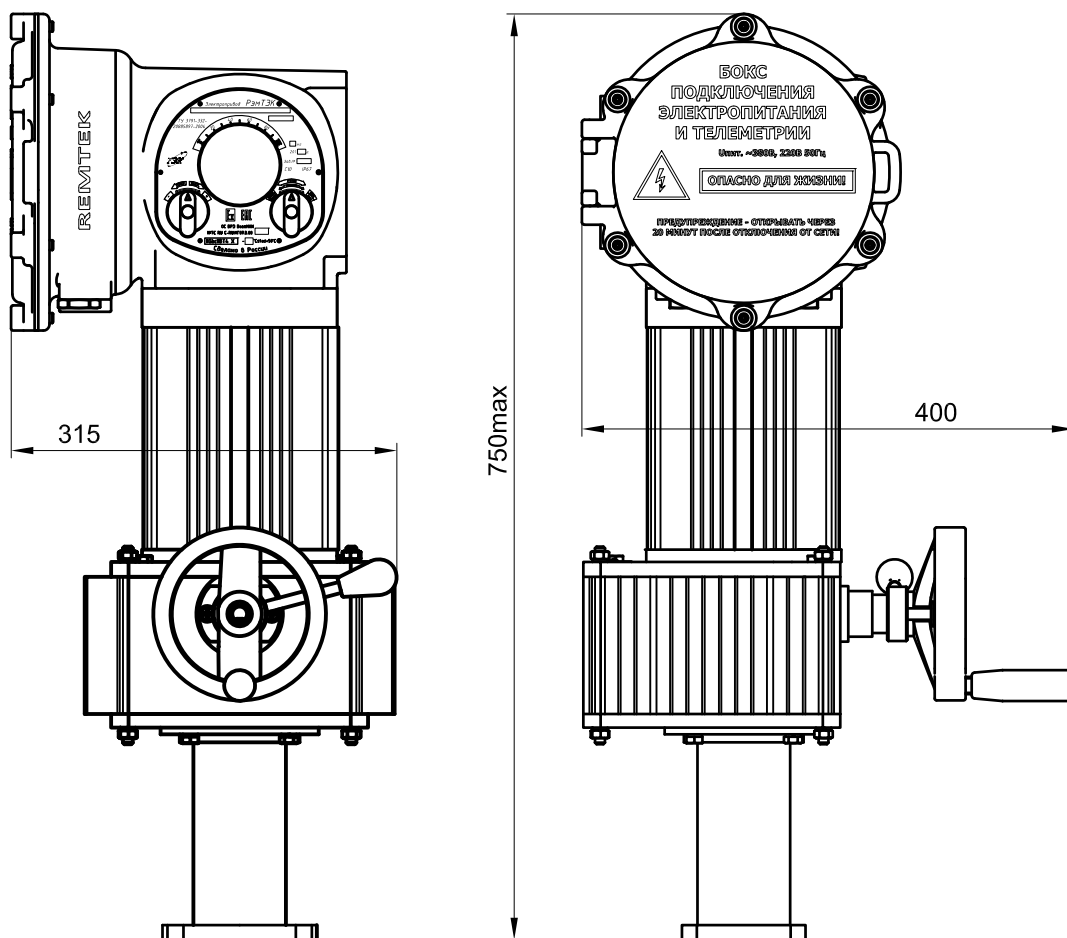
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

14

Электропривод РэмТЭК.Б.100 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "S(M)"

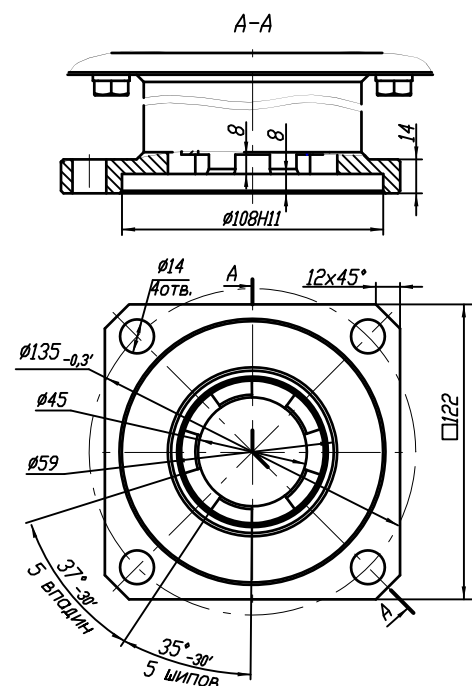
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Исполнение присоединительного звена к арматуре	Б
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	20...100
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	180
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	1100 (1500)
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	2170
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	3,3
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	15,3
Рекомендуемый вводный автомат	3P 5A х-ка D
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	90
Масса, кг, не более	44

3 Присоединительное звено типа "Б"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

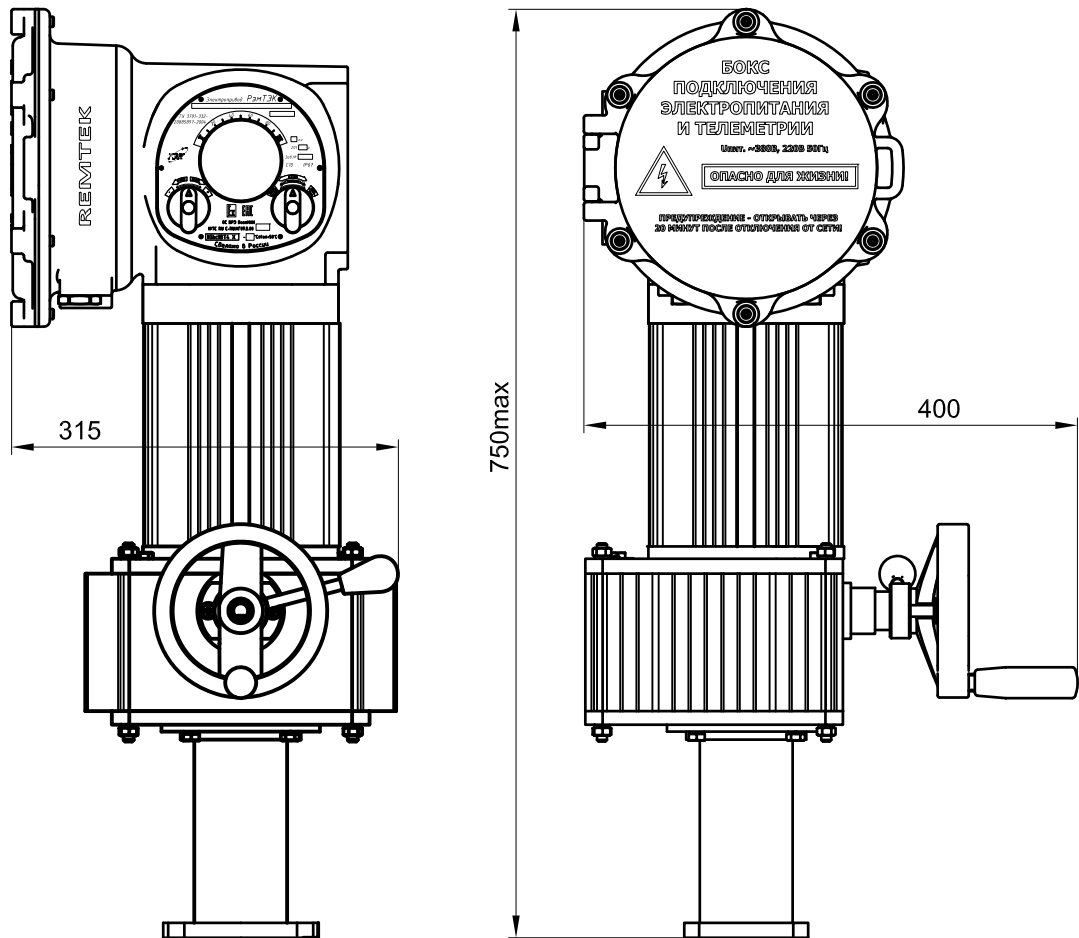
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

15

Электропривод РэмТЭК.А.120 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "V"

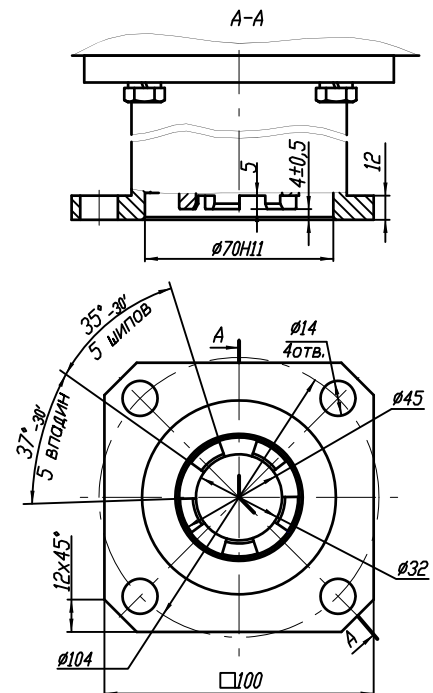
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Исполнение присоединительного звена к арматуре	А
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	24...120
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	70
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	750 (1000)
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	1540
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	2,3
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	2,3
Рекомендуемый вводный автомат	3Р 4А х-ка С
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	48
Масса, кг, не более	44

3 Присоединительное звено типа "А"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

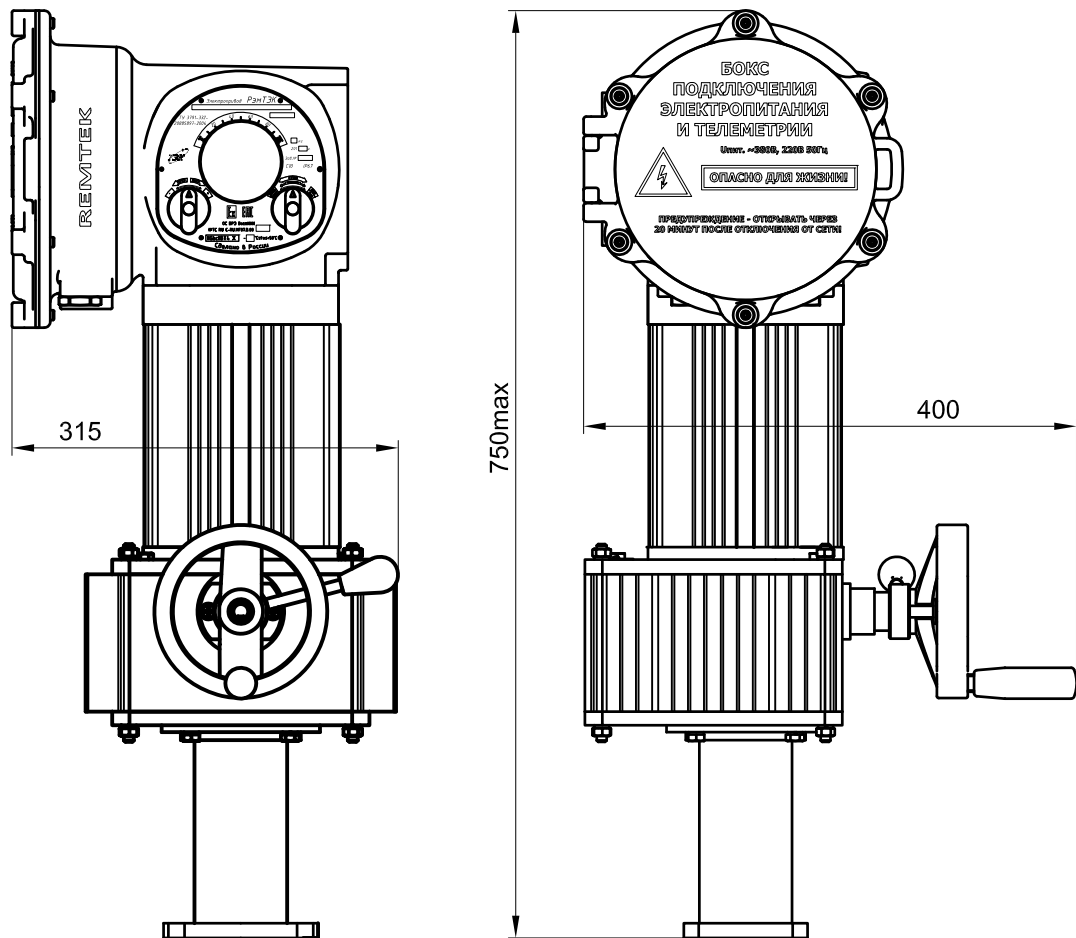
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

16

Электропривод РэмТЭК.Б.120 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "V"

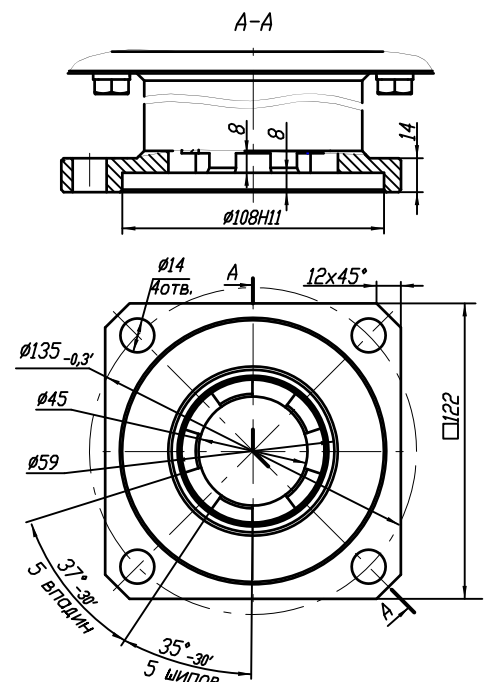
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Исполнение присоединительного звена к арматуре	Б
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	24...120
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	70
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	750 (1000)
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	1540
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	2,3
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	2,3
Рекомендуемый вводный автомат	3Р 4А х-ка С
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	48
Масса, кг, не более	44

3 Присоединительное звено типа "Б"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата

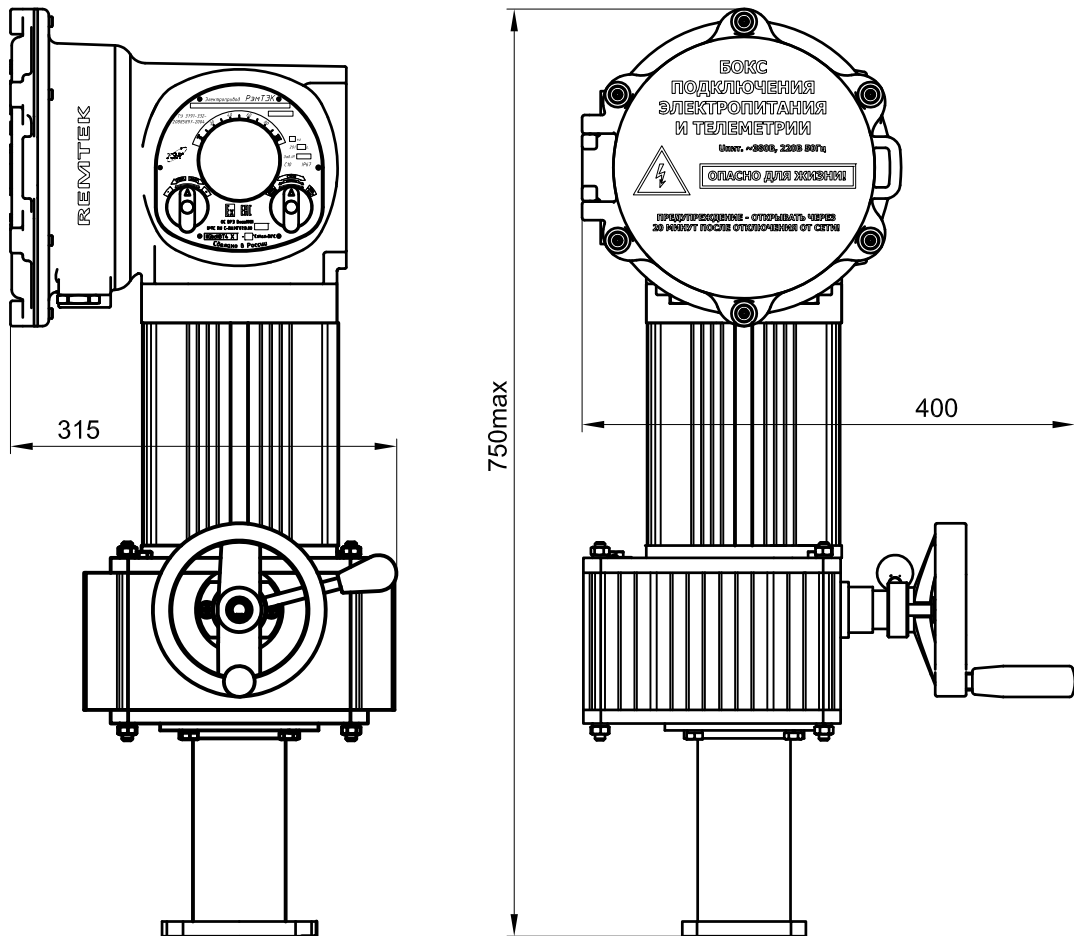
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

17

Электропривод РэмТЭК.А.120 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "S(M)"

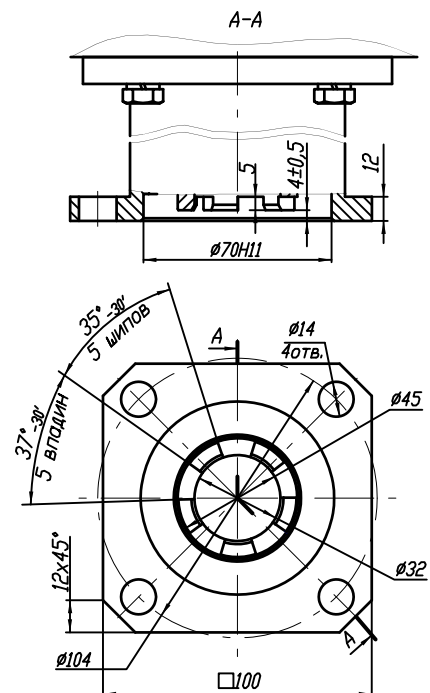
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Исполнение присоединительного звена к арматуре	А
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	24...120
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	70
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	750 (1000)
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	1670
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	2,5
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	9,13
Рекомендуемый вводный автомат	3Р 4А х-ка D
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	48
Масса, кг, не более	44

3 Присоединительное звено типа "А"



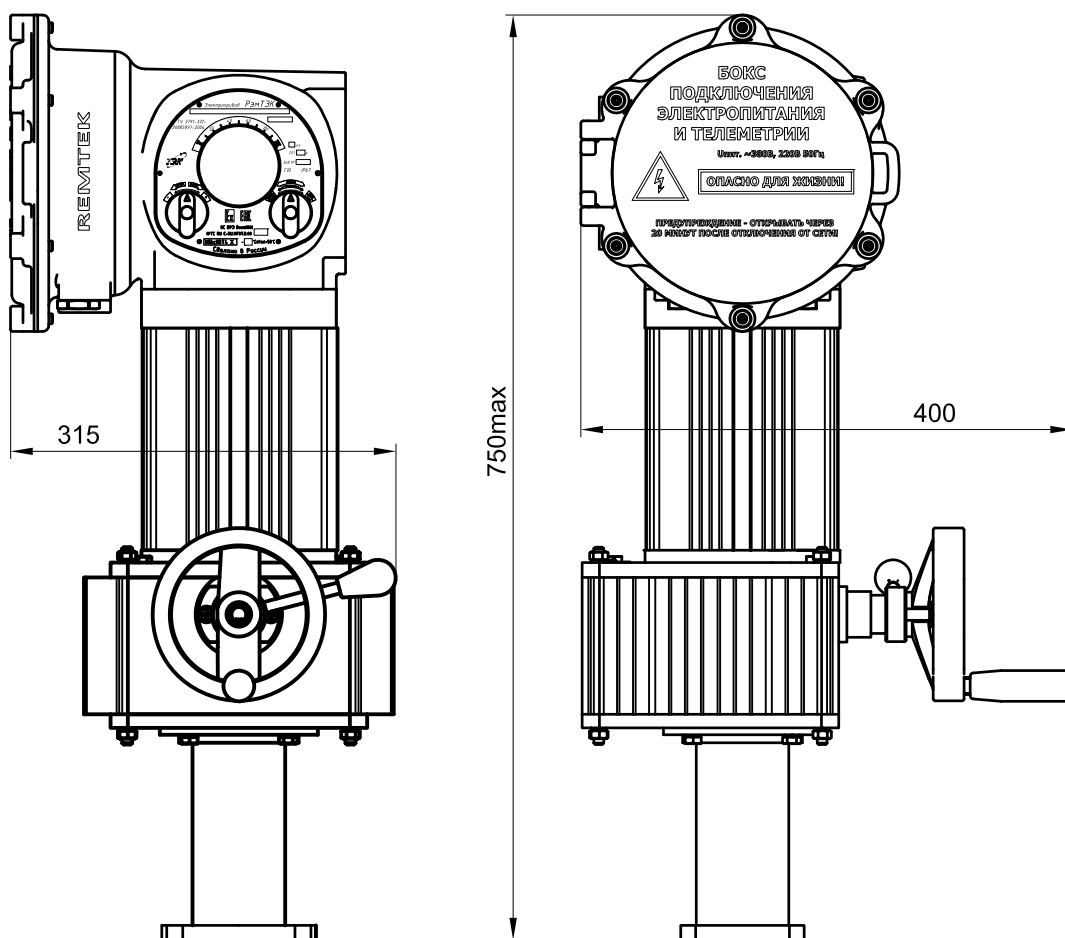
Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист
18

Электропривод РэмТЭК.Б.120 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "S(M)"

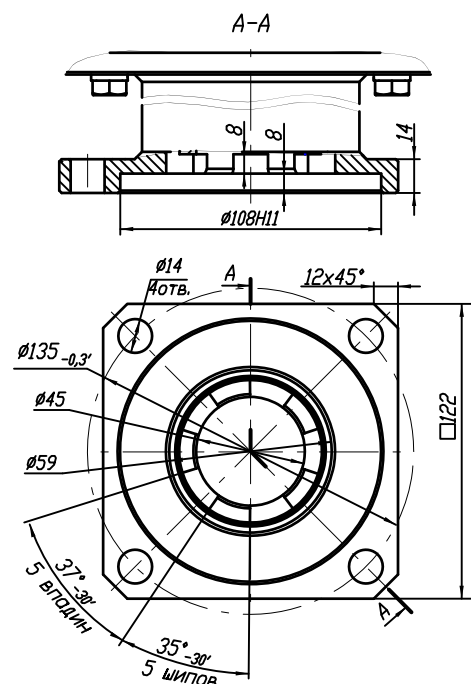
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Исполнение присоединительного звена к арматуре	Б
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	24...120
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	70
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	750 (1000)
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	1670
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	2,5
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	9,13
Рекомендуемый вводный автомат	3Р 4А х-ка D
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	48
Масса, кг, не более	44

3 Присоединительное звено типа "Б"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата

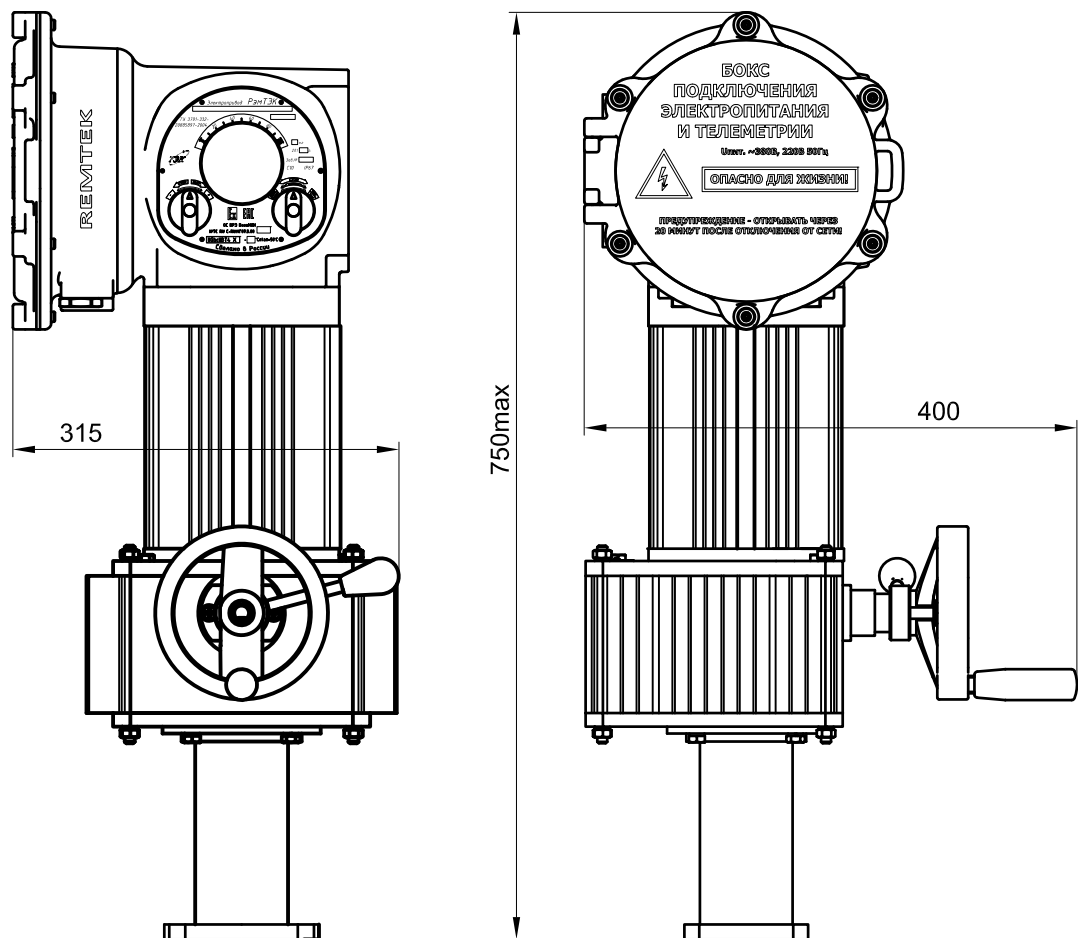
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

19

Электропривод РэмТЭК.А.130 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "V"

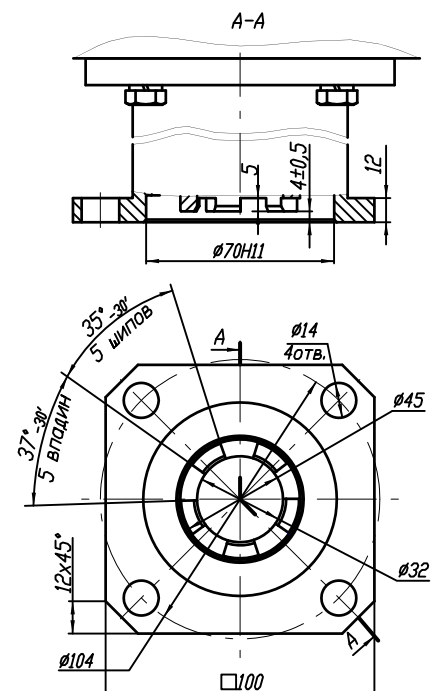
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Исполнение присоединительного звена к арматуре	А
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	26...130
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	160
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	1500 (3000)
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	2510
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	3,8
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	3,8
Рекомендуемый вводный автомат	3Р 5А х-ка С
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	36
Масса, кг, не более	44

3 Присоединительное звено типа "А"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

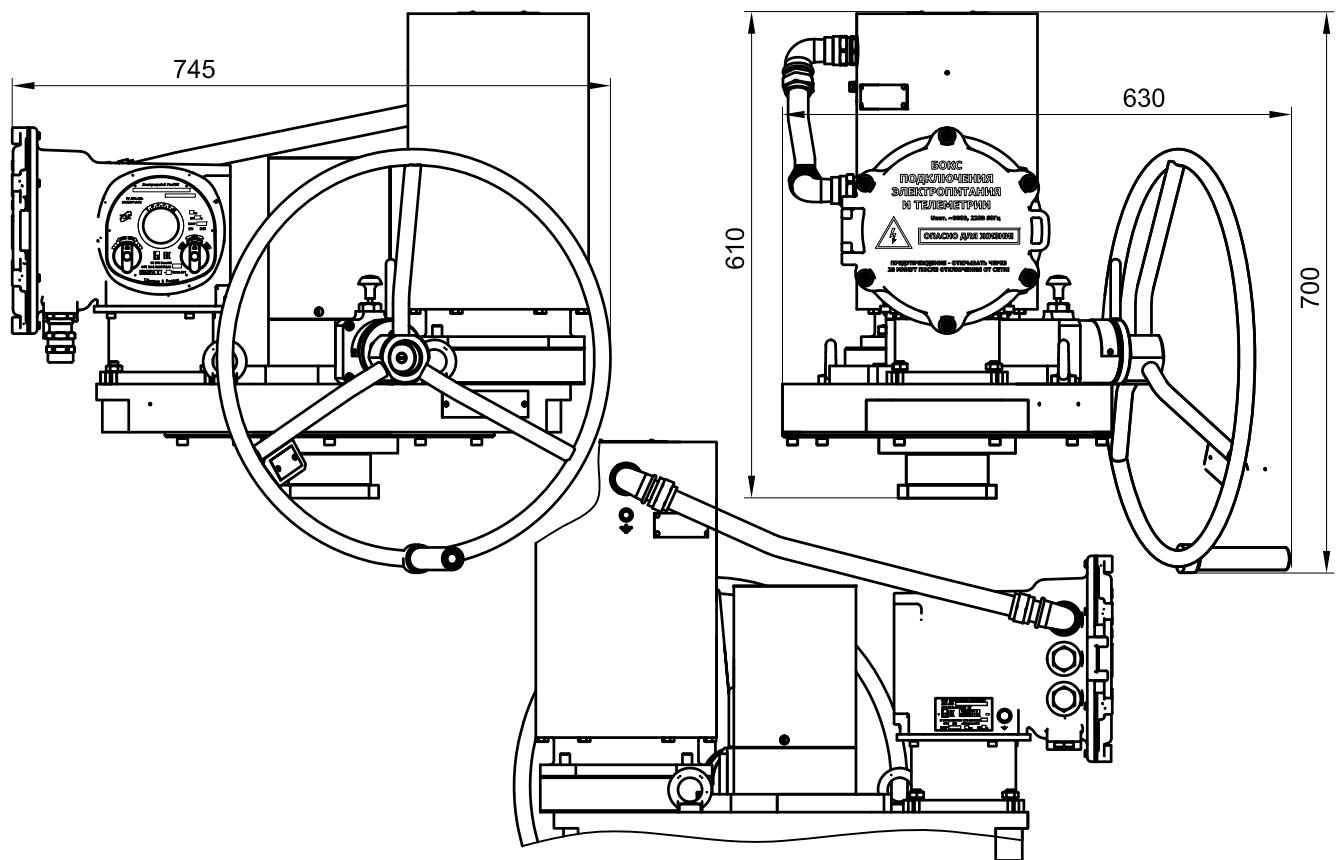
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

20

Электропривод РЭМТЭК.Б.130 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "V" (модификация 01)

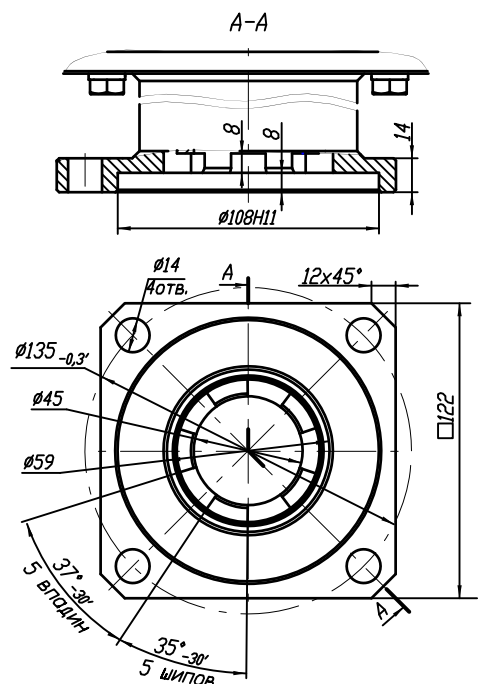
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Исполнение присоединительного звена к арматуре	Б
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	26...130
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	450
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	4000 (3000)
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	5900
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	8,9
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	8,9
Рекомендуемый вводный автомат	3Р 13А х-ка С
Максимальное усилие на маховике ручного дублира, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	21
Масса, кг, не более	114

3 Присоединительное звено типа "Б"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата

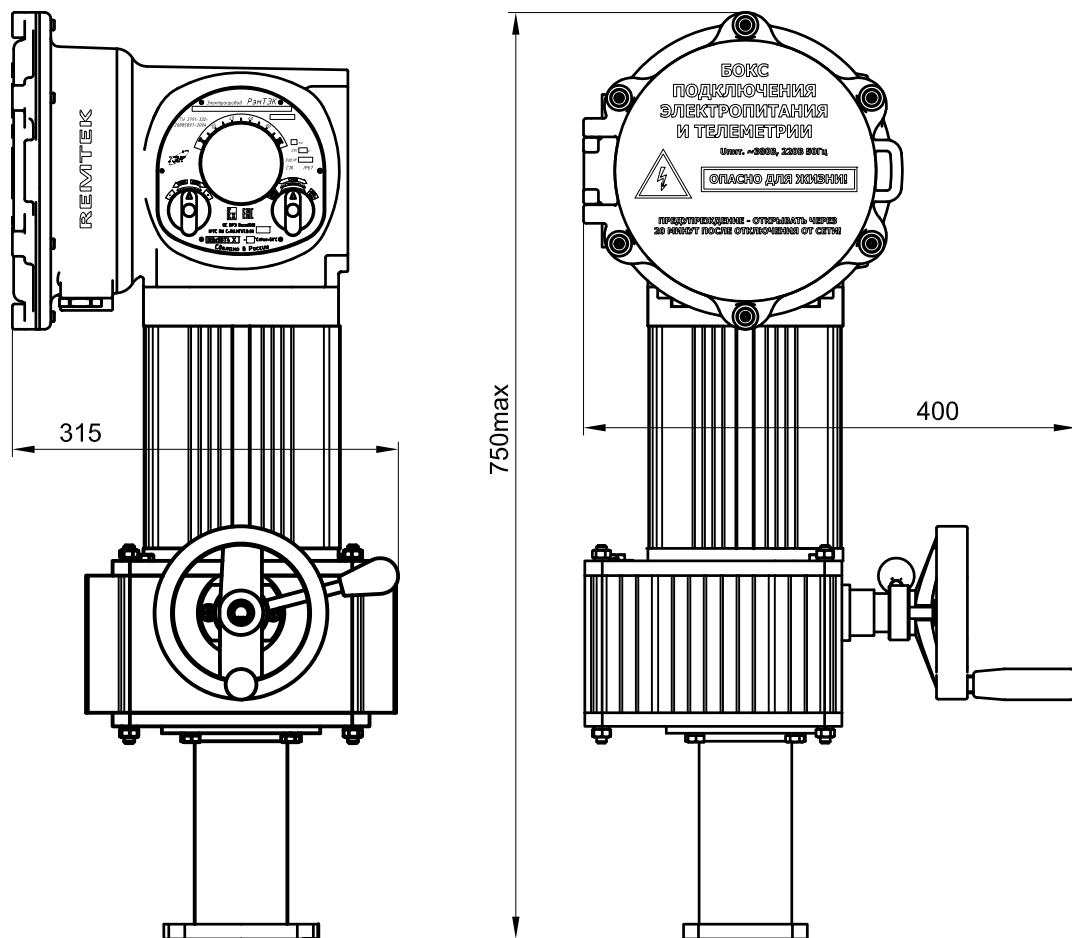
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

21

Электропривод РэмТЭК.Б.130 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "V" (модификация 02)

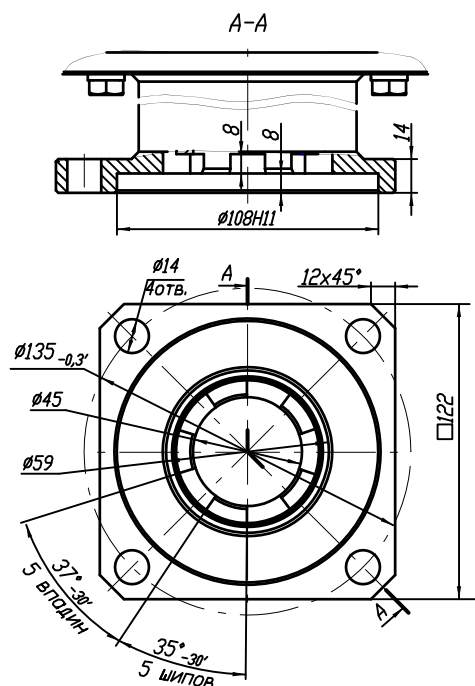
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Исполнение присоединительного звена к арматуре	Б
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	26...130
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	160
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	1500 (3000)
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	2510
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	3,8
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	3,8
Рекомендуемый вводный автомат	3P 5A х-ка С
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	36
Масса, кг, не более	44

3 Присоединительное звено типа "Б"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

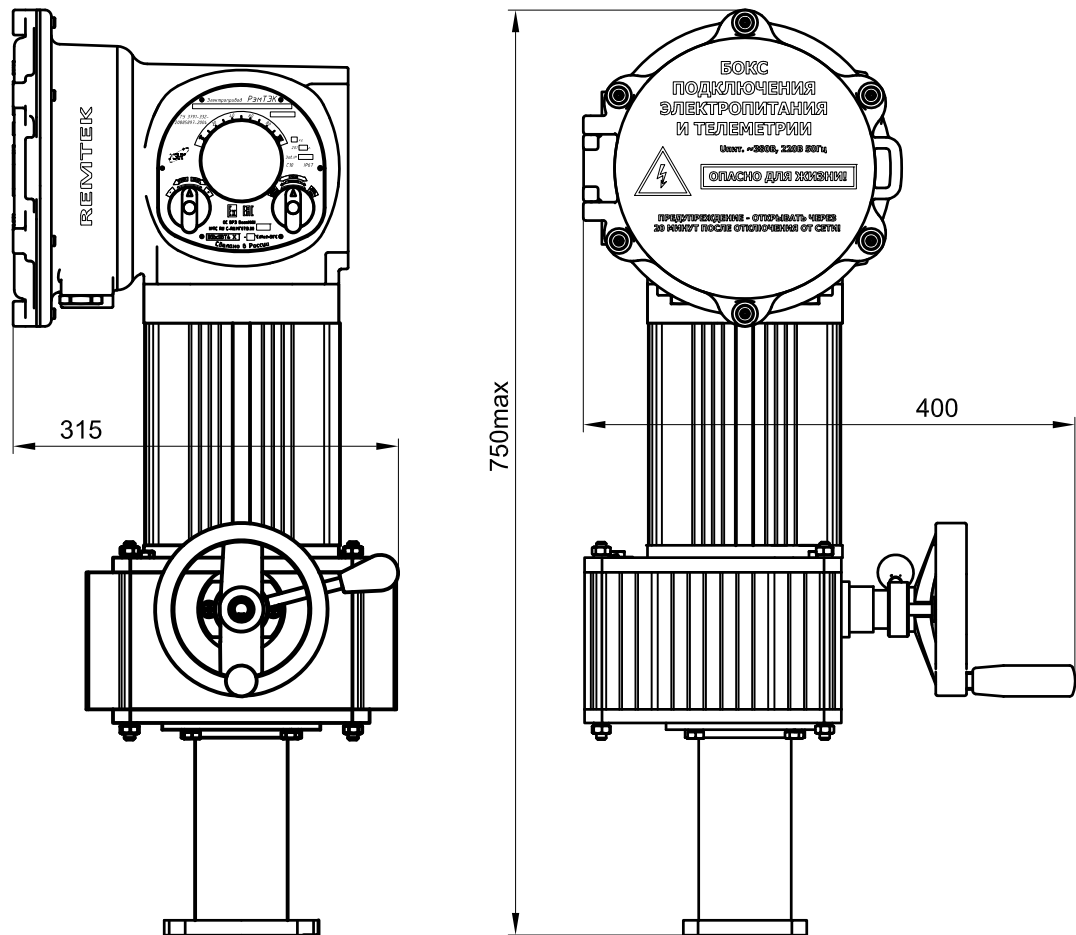
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

22

Электропривод РэмТЭК.А.150 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "V"

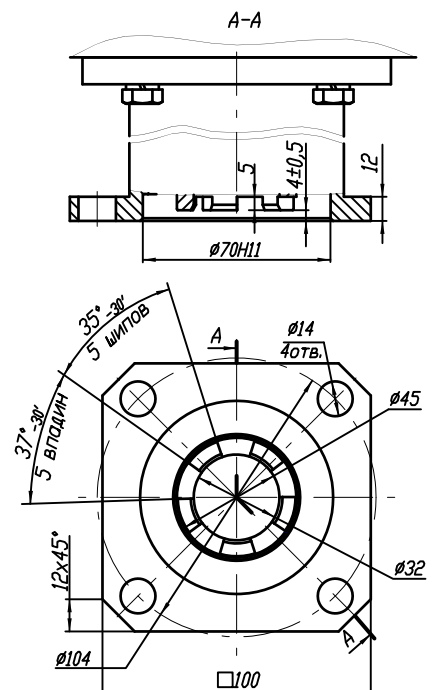
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра		
Исполнение присоединительного звена к арматуре	А		
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	30...150		
Напряжение и частота питающей сети	220 В, 50 Гц	380 В, 50 Гц	
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	52	120	100
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	550 (750)	1100 (1500)	1100 (1500)
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	1100	2110	2000
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	5,0	9,6	3,0
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	5,0	9,6	3,0
Рекомендуемый вводный автомат	1Р 8 А х-ка С	1Р 13 А х-ка С	3Р 4 А х-ка С
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	60		
Масса, кг, не более	44		

3 Присоединительное звено типа "А"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

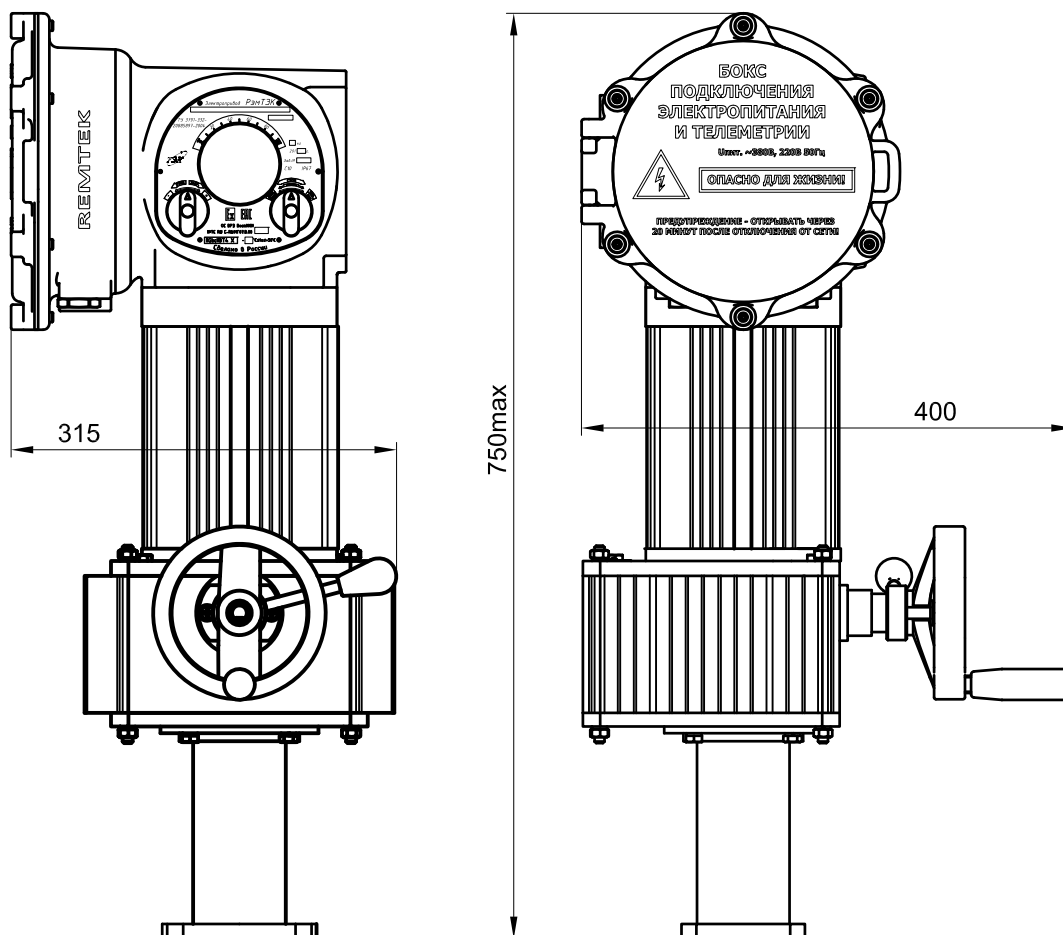
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

23

Электропривод РэмТЭК.Б.150 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "V"

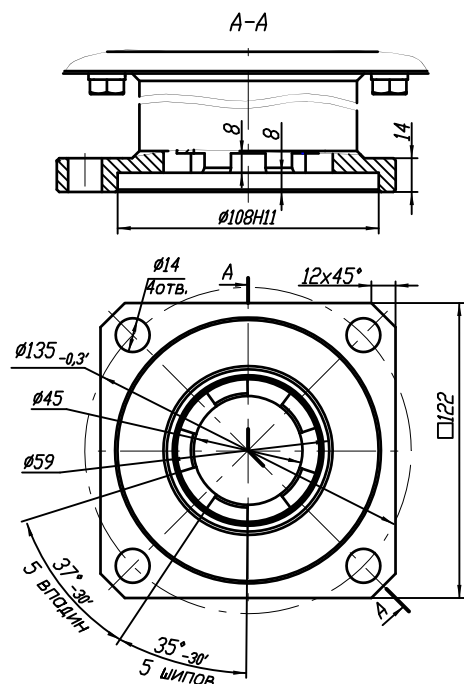
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра		
Исполнение присоединительного звена к арматуре	Б		
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	30...150		
Напряжение и частота питающей сети	220 В, 50 Гц	380 В, 50 Гц	
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	52	120	100
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	550 (750)	1100 (1500)	1100 (1500)
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	1100	2110	2000
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	5,0	9,6	3,0
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	5,0	9,6	3,0
Рекомендуемый вводный автомат	1Р 8 А х-ка С	1Р 13 А х-ка С	3Р 4 А х-ка С
Максимальное усилие на маховике ручного дублира, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	60		
Масса, кг, не более	44		

3 Присоединительное звено типа "Б"



Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

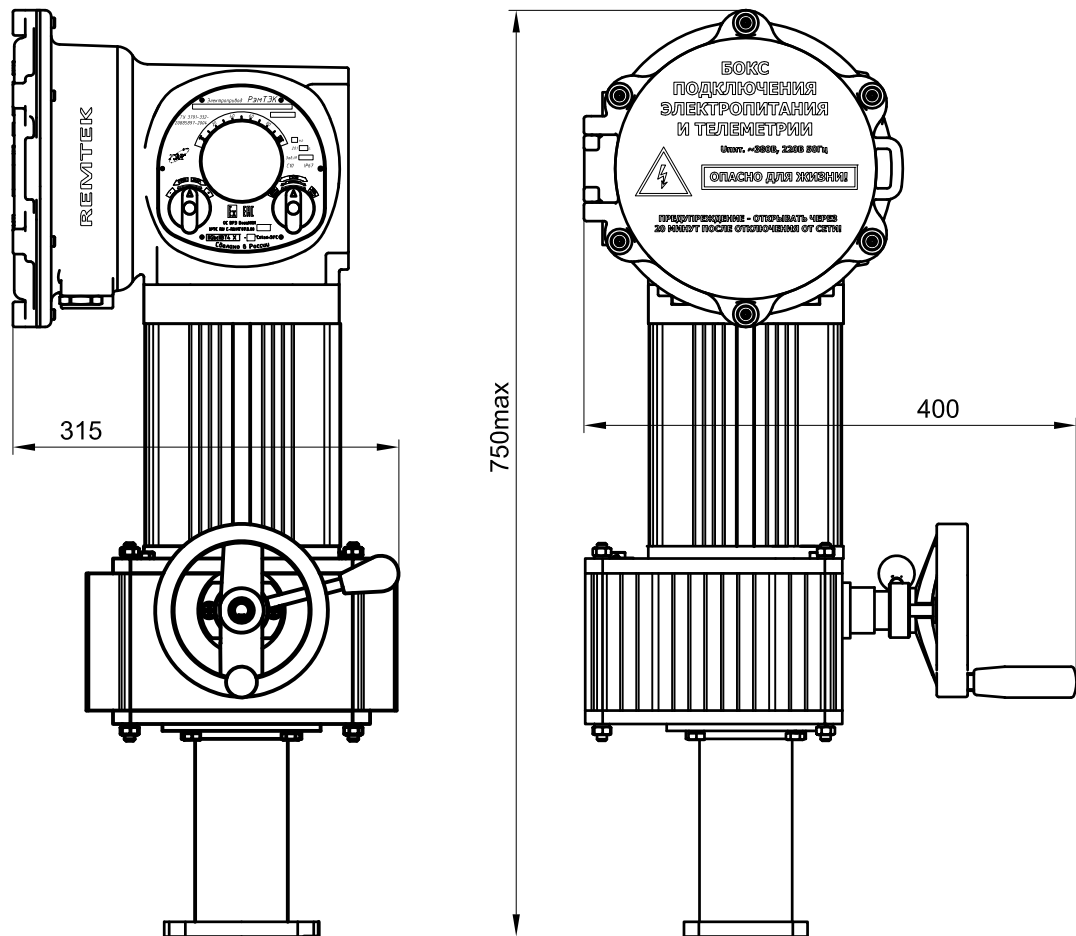
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

24

Электропривод РэмТЭК.А.150 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "S(M)"

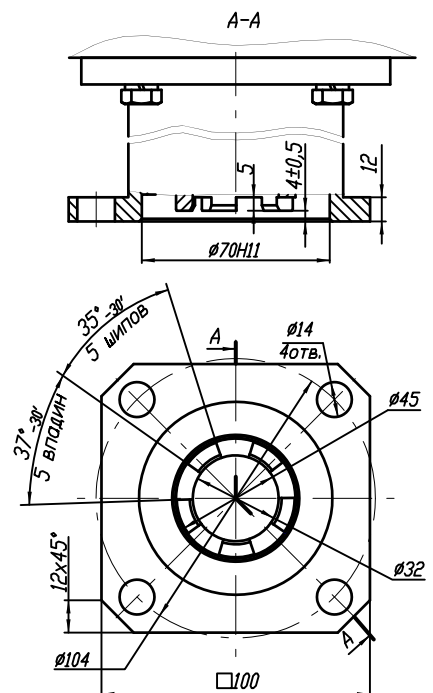
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра		
Исполнение присоединительного звена к арматуре	А		
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	30...150		
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц		
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	100	160	220
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	1100 (1500)	1500 (3000)	1500 (3000)
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	2160	2650	3570
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	3,3	4,0	5,4
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	15,3	22	22
Рекомендуемый вводный автомат	3Р 5 А х-ка D	3Р 6 А х-ка D	3Р 8 А х-ка D
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	60		
Масса, кг, не более	44		

3 Присоединительное звено типа "А"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

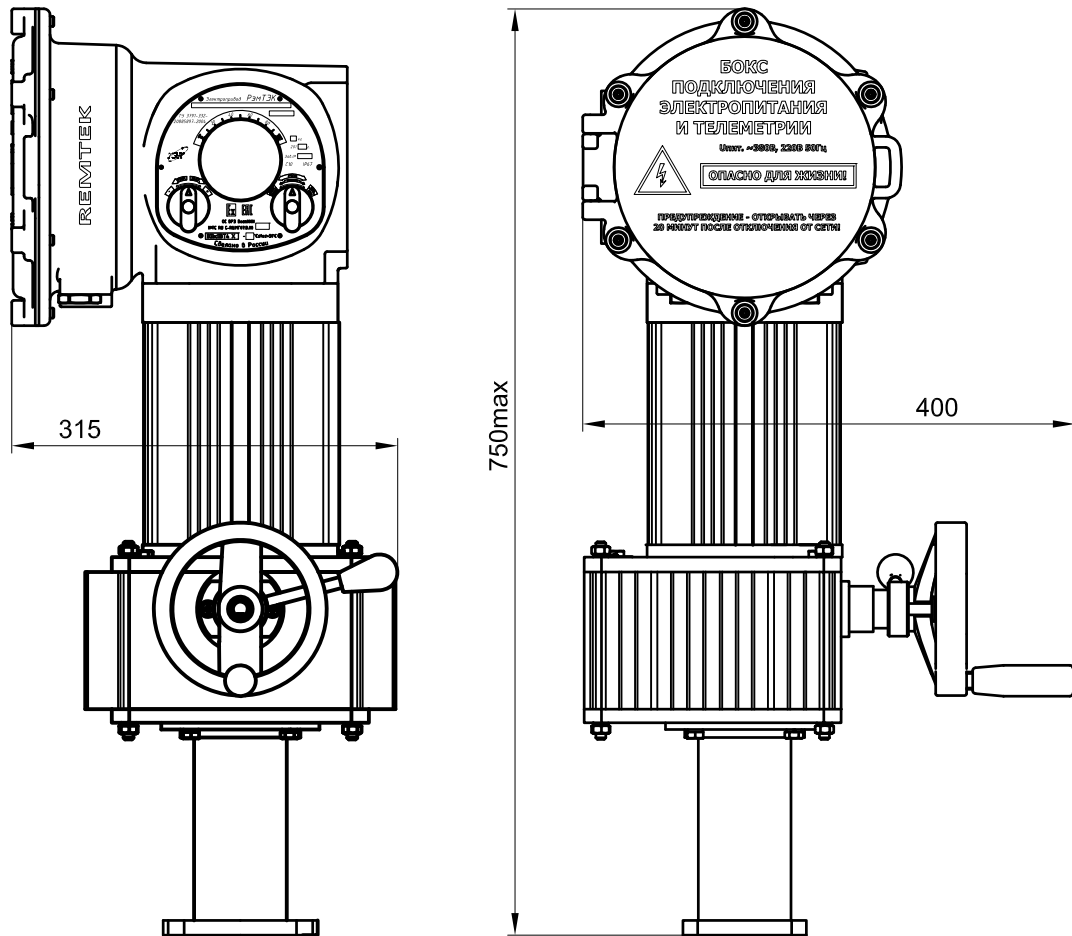
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

25

Электропривод РэмТЭК.Б.150 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "S(M)" (модификация 02)

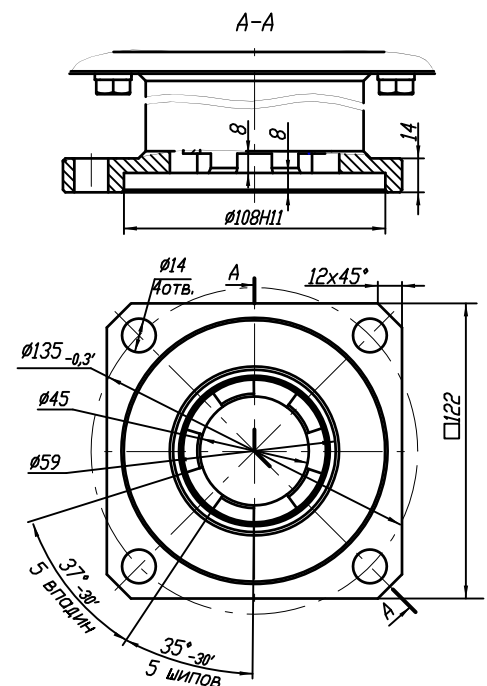
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра		
Исполнение присоединительного звена к арматуре	Б		
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	30...150		
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц		
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	100	160	220
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	1100 (1500)	1500 (3000)	1500 (3000)
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	2160	2650	3570
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	3,3	4,0	5,4
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	15,3	22	22
Рекомендуемый вводный автомат	3Р 5 А х-ка D	3Р 6 А х-ка D	3Р 8 А х-ка D
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	60		
Масса, кг, не более	44		

3 Присоединительное звено типа "Б"



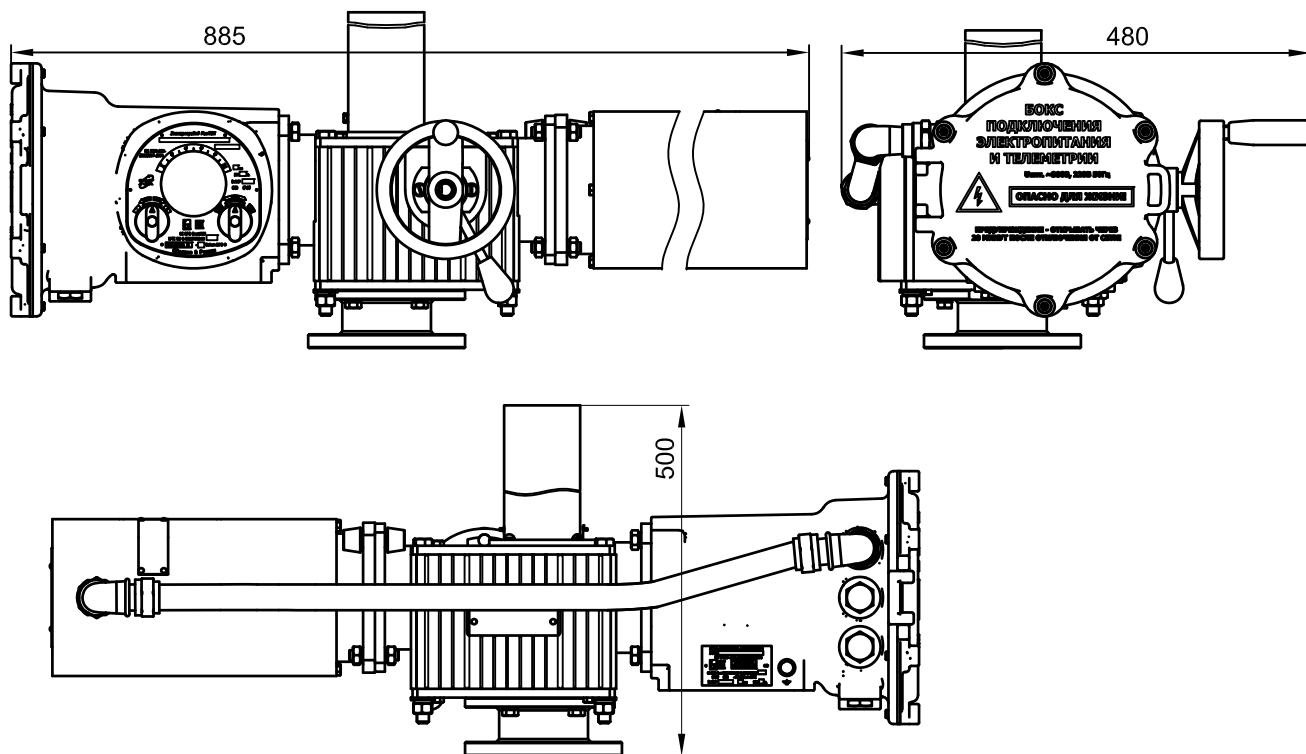
Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист
26

Электропривод РэмТЭК.Б.150 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "S(M)" (модификация 03)

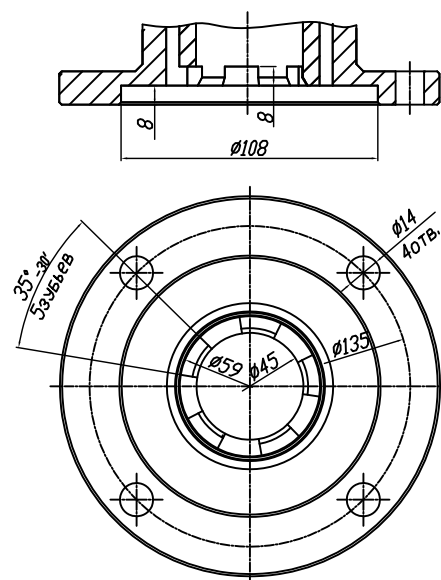
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Исполнение присоединительного звена к арматуре	Б
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	30...150
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	60
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	550 (3000)
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	1170
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	1,8
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	15,6
Рекомендуемый вводный автомат	3P 6A х-ка D
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	58
Масса, кг, не более	48

3 Присоединительное звено типа "Б"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

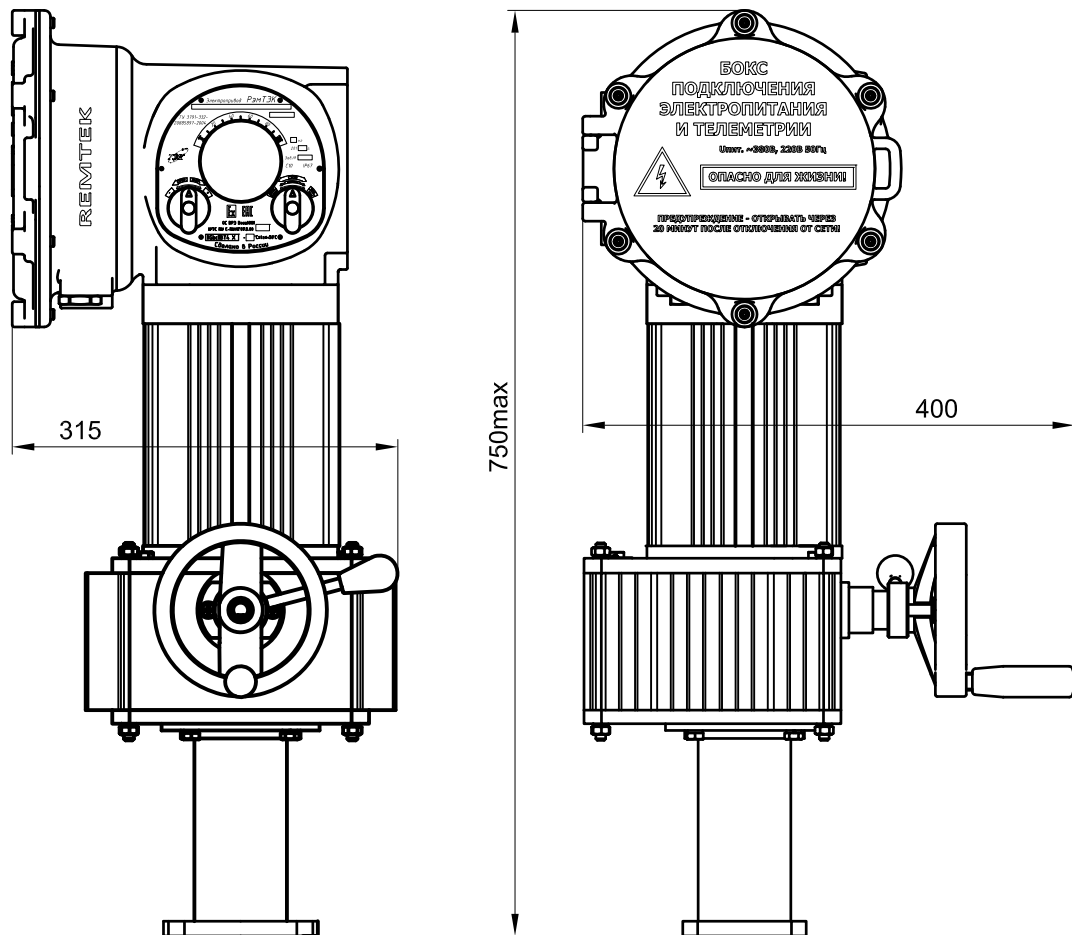
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

27

Электропривод РэмТЭК.А.200 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "V"

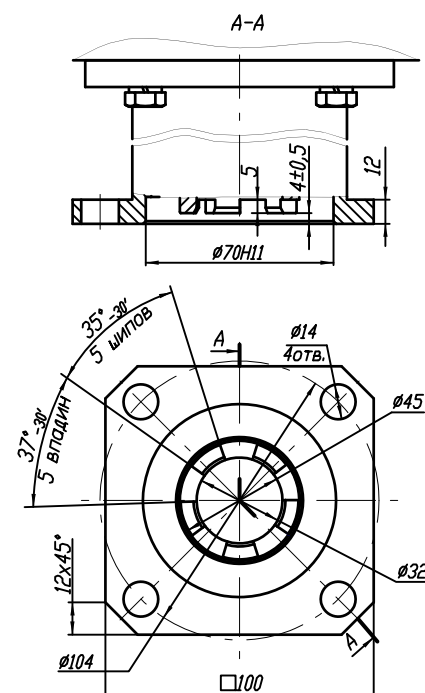
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра	
Исполнение присоединительного звена к арматуре	А	
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	40...200	
Напряжение и частота питающей сети	220 В, 50 Гц	380 В, 50 Гц
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	40	80
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	550 (750)	1100 (1500)
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	1100	2000
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	5,0	3,0
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	5,0	3,0
Рекомендуемый вводный автомат	1Р 8 А х-ка С	3Р 4 А х-ка С
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	80	
Масса, кг, не более	44	

3 Присоединительное звено типа "А"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

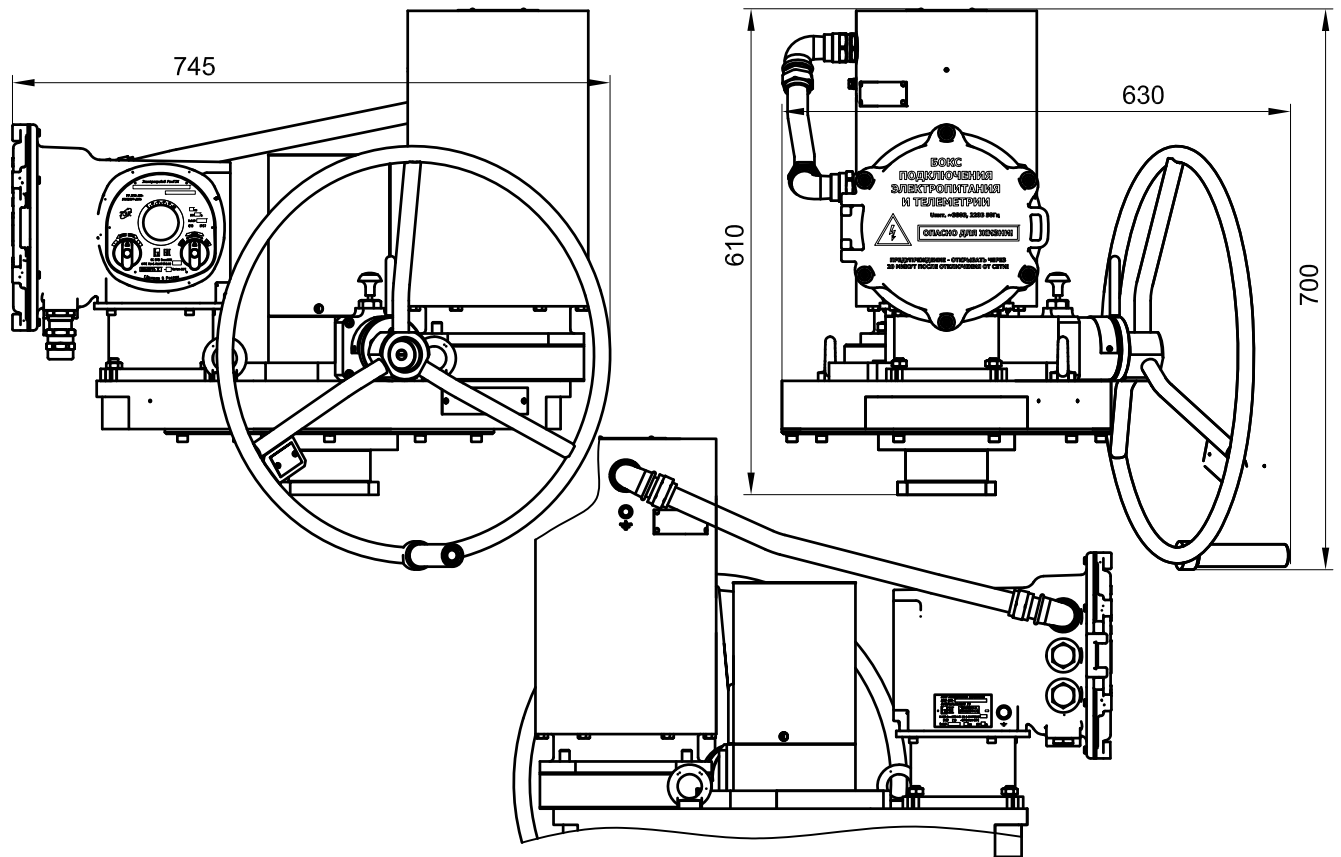
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

28

Электропривод РэмТЭК.Б.200 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "V" (модификация 01)

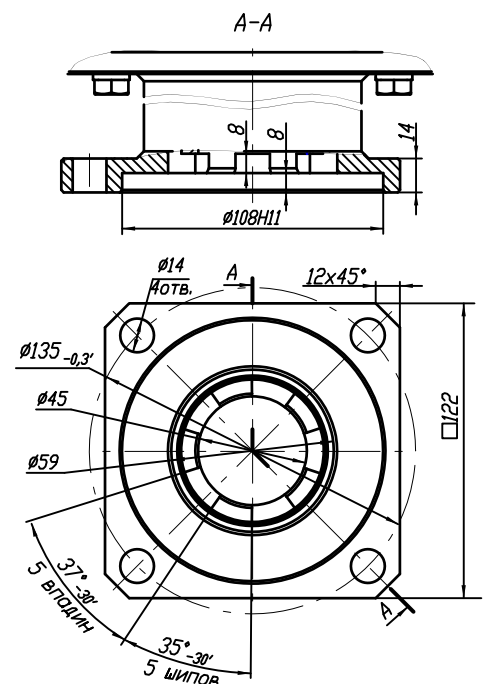
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Исполнение присоединительного звена к арматуре	Б
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	40...200
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	230
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	3000 (1500)
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	4700
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	7,1
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	7,1
Рекомендуемый вводный автомат	3Р 10А х-ка С
Максимальное усилие на маховике ручного дублира, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	32
Масса, кг, не более	113

3 Присоединительное звено типа "Б"



Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

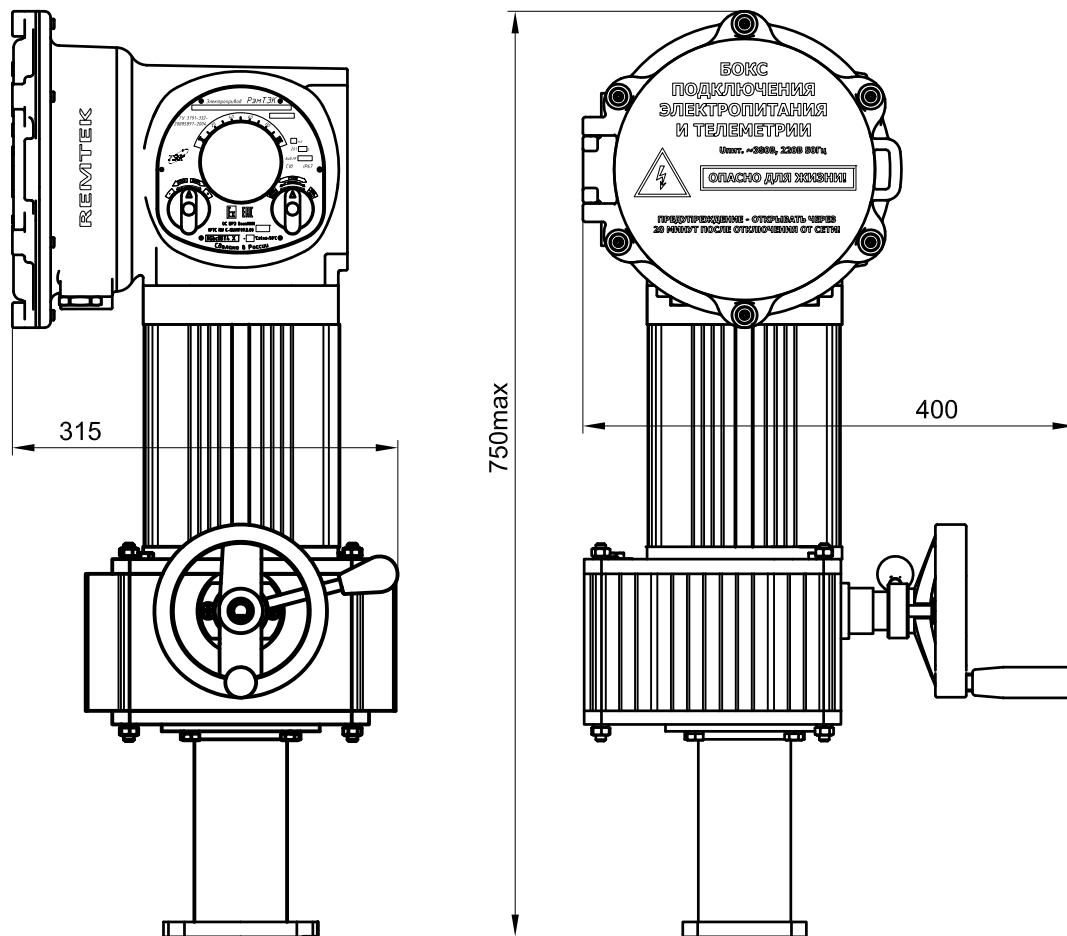
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

29

Электропривод РэмТЭК.Б.200 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "V" (модификация 02)

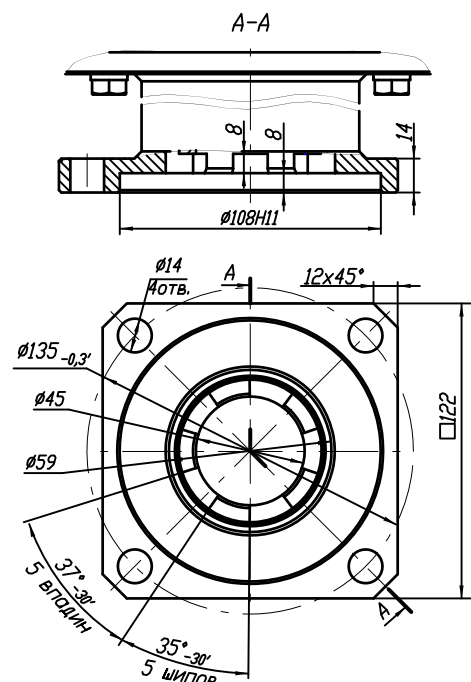
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра	
Исполнение присоединительного звена к арматуре	Б	
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	40...200	
Напряжение и частота питающей сети	220 В, 50 Гц	380 В, 50 Гц
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	40	80
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	550 (750)	1100 (1500)
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	1100	2000
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	5,0	3,0
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	5,0	3,0
Рекомендуемый вводный автомат	1Р 8 А х-ка С	3Р 4 А х-ка С
Максимальное усилие на маховике ручного дублира, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	80	
Масса, кг, не более	44	

3 Присоединительное звено типа "Б"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

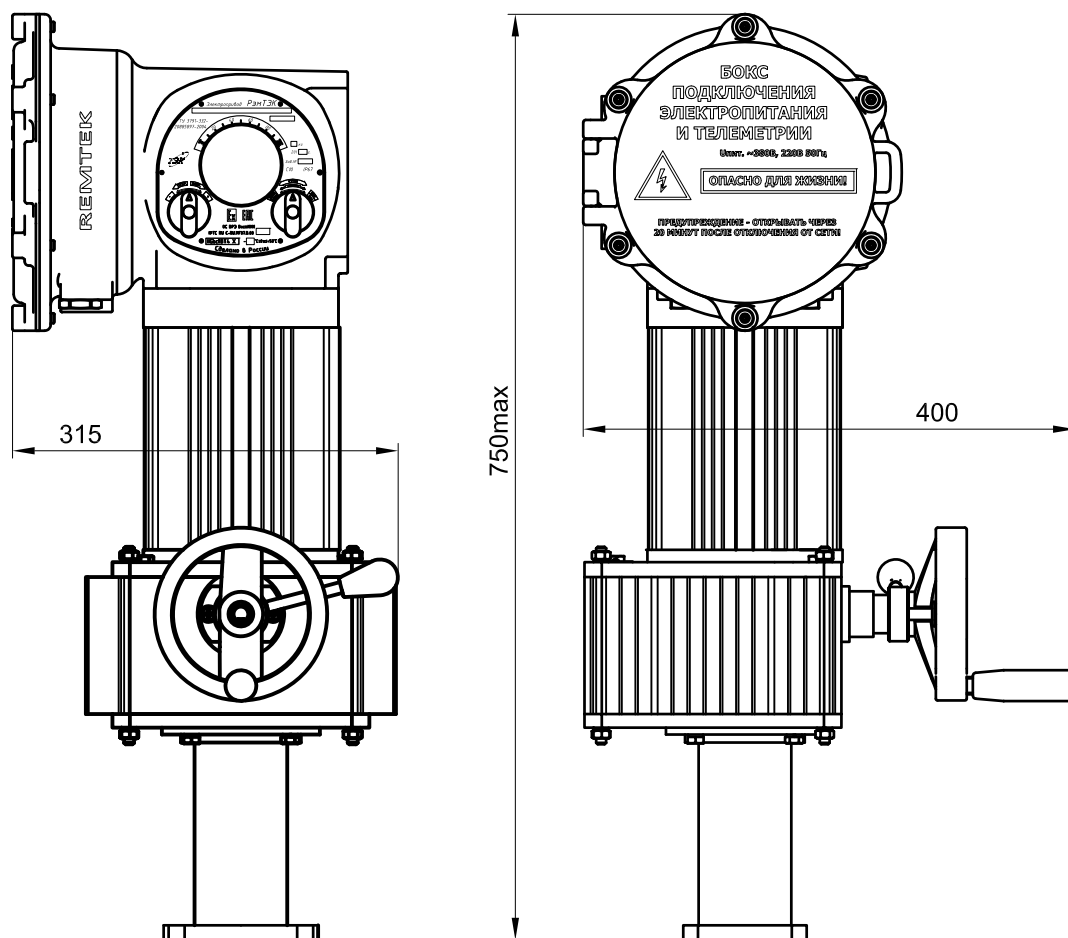
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

30

Электропривод РэмТЭК.А.200 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "S(M)"

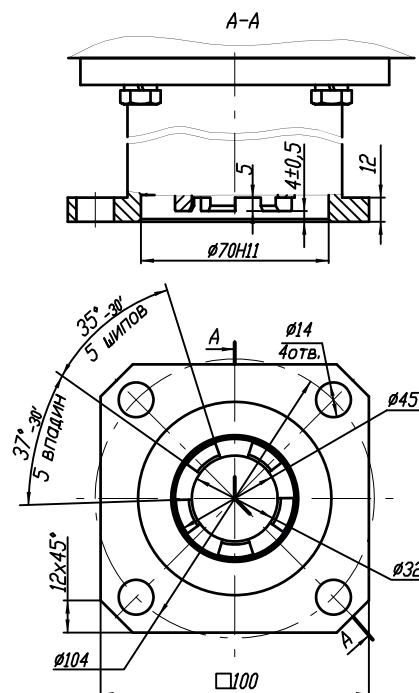
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Исполнение присоединительного звена к арматуре	А
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	40...200
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	80
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	1100 (1500)
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	2160
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	3,3
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	15,3
Рекомендуемый вводный автомат	3Р 5А х-ка D
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	80
Масса, кг, не более	44

3 Присоединительное звено типа "А"



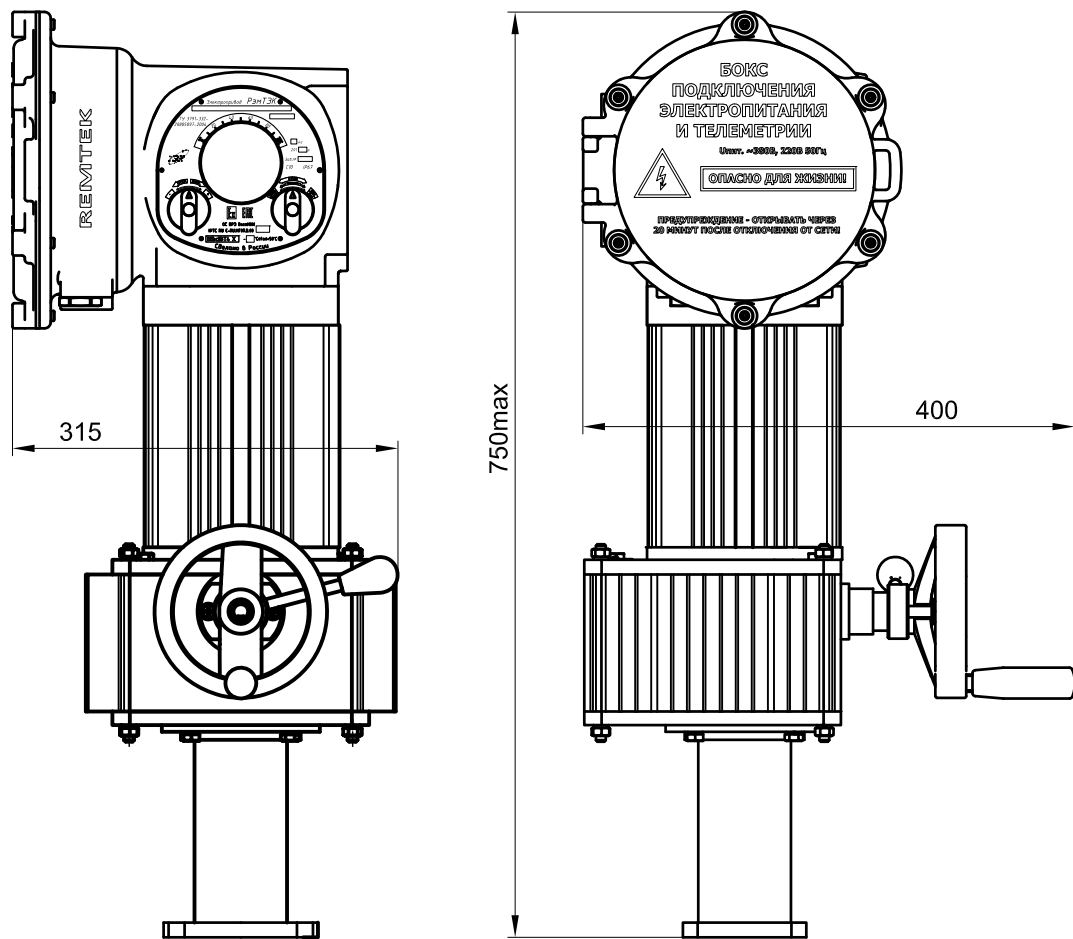
Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист
31

Электропривод РэмТЭК.Б.200 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "S(M)" (модификация 02)

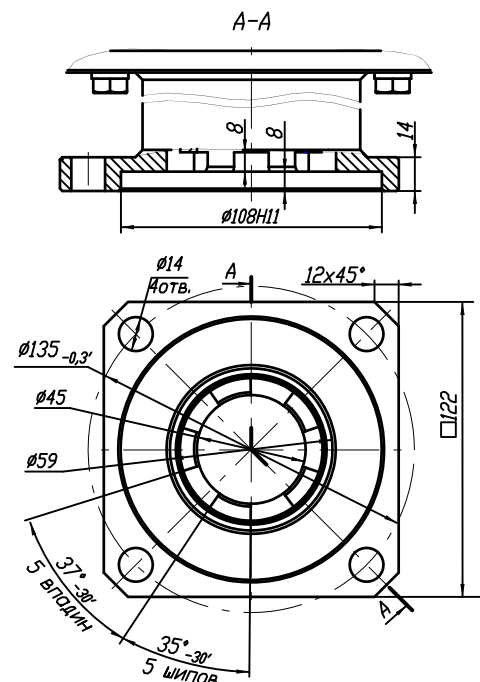
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Исполнение присоединительного звена к арматуре	Б
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	40...200
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	80
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	1100 (1500)
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	2160
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	3,3
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	15,3
Рекомендуемый вводный автомат	3P 5A х-ка D
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	80
Масса, кг, не более	44

3 Присоединительное звено типа "Б"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата

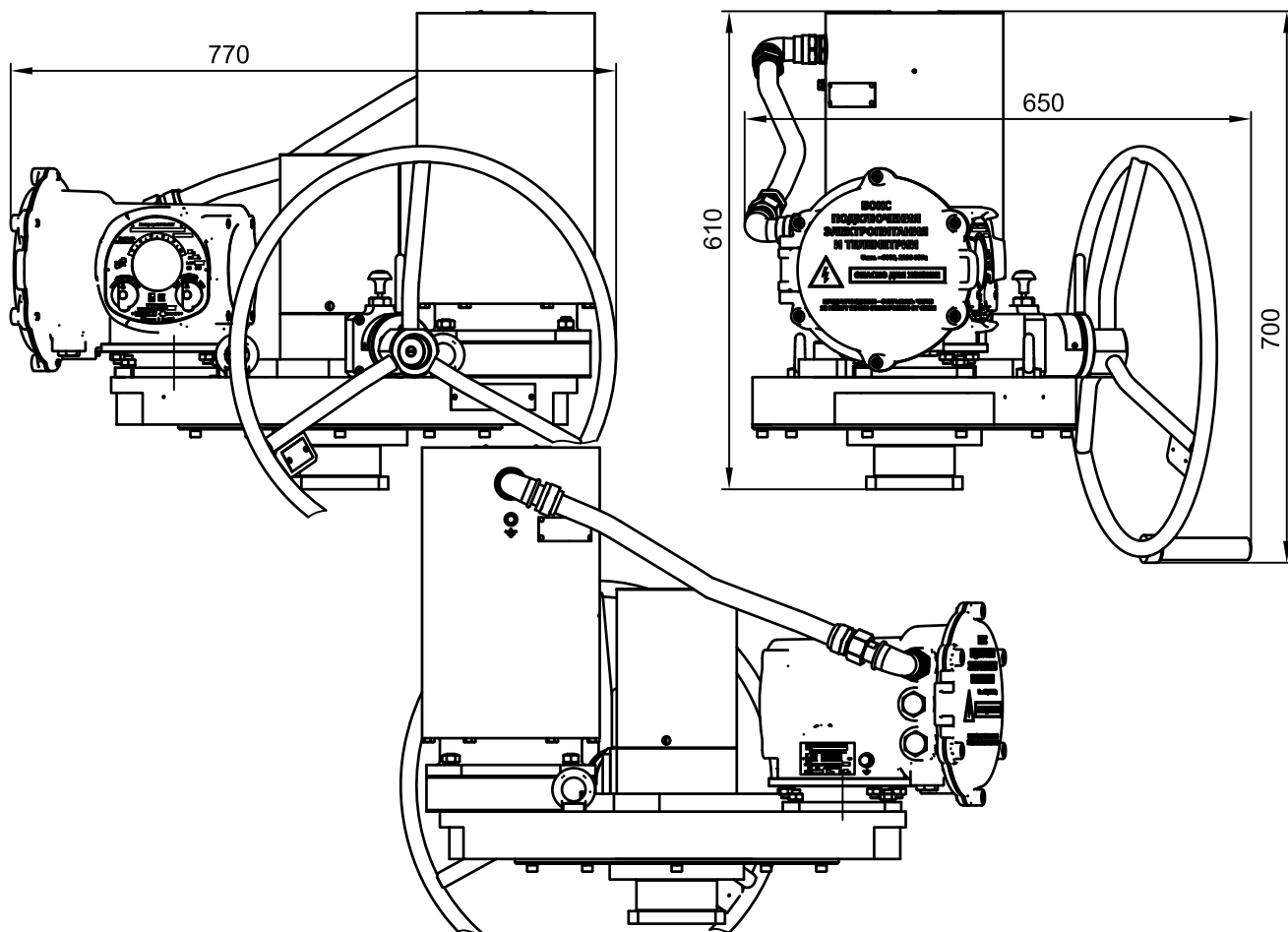
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

32

Электропривод РэмТЭК.Б.200 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "S(M)" (модификация 03)

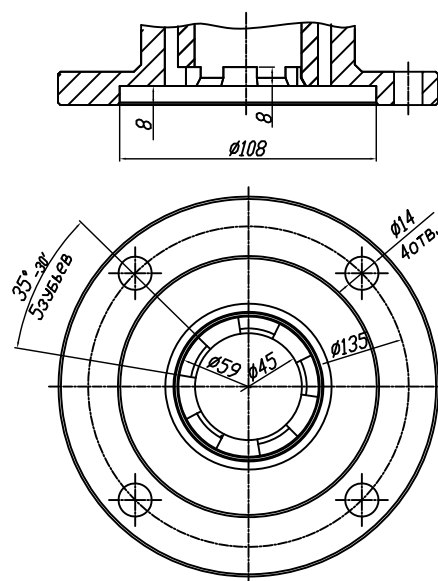
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Исполнение присоединительного звена к арматуре	Б
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	40...200
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	230
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	3000 (1500)
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	4660
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	7,1
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	47,6
Рекомендуемый вводный автомат	3Р 10А х-ка D
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	480
Масса, кг, не более	110

3 Присоединительное звено типа "Б"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

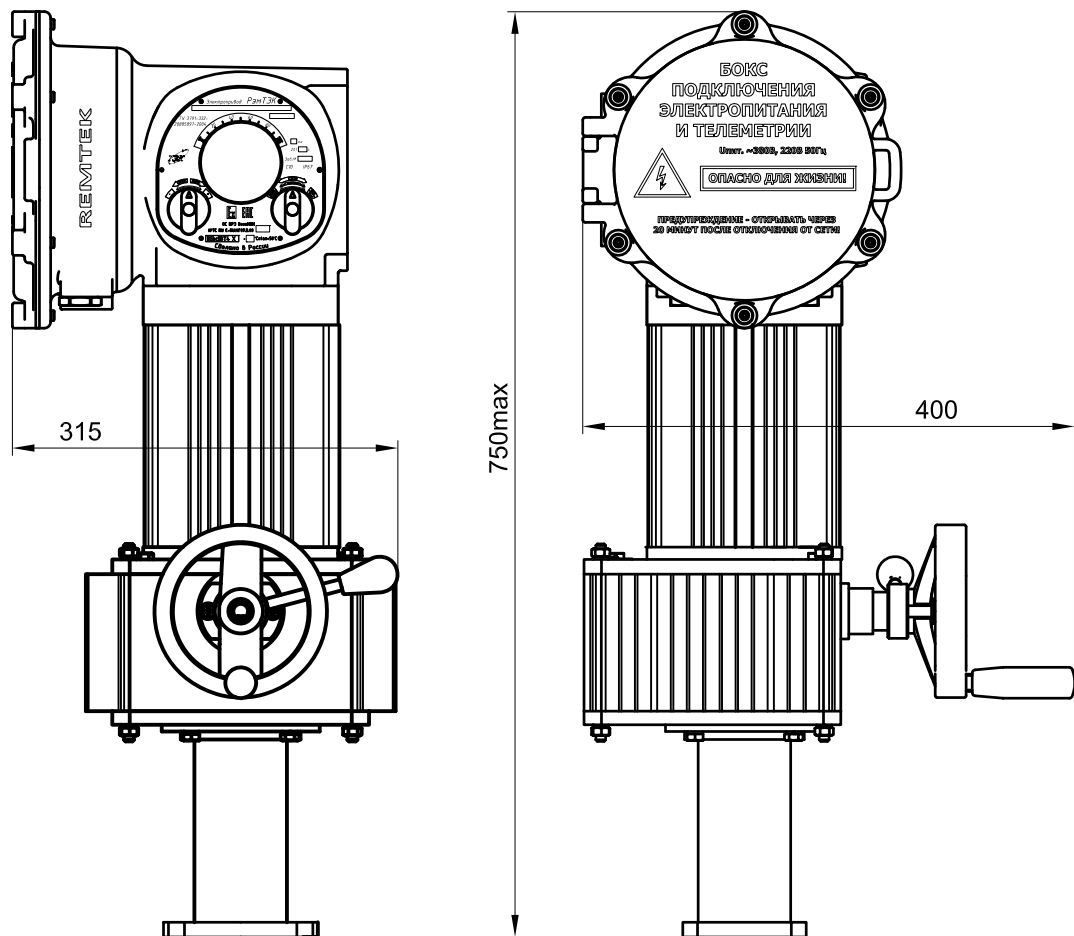
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

33

Электропривод РэмТЭК.А.220 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "V"

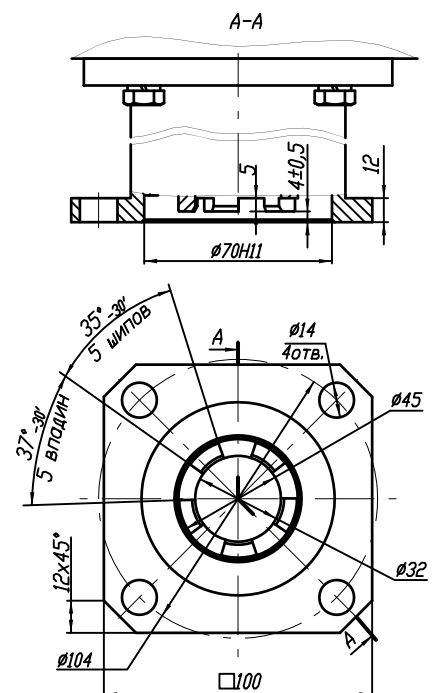
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Исполнение присоединительного звена к арматуре	А
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	44...220
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	120
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	1500 (3000)
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	2710
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	4,1
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	4,1
Рекомендуемый вводный автомат	3Р 6А х-ка С
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	90
Масса, кг, не более	44

3 Присоединительное звено типа "А"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

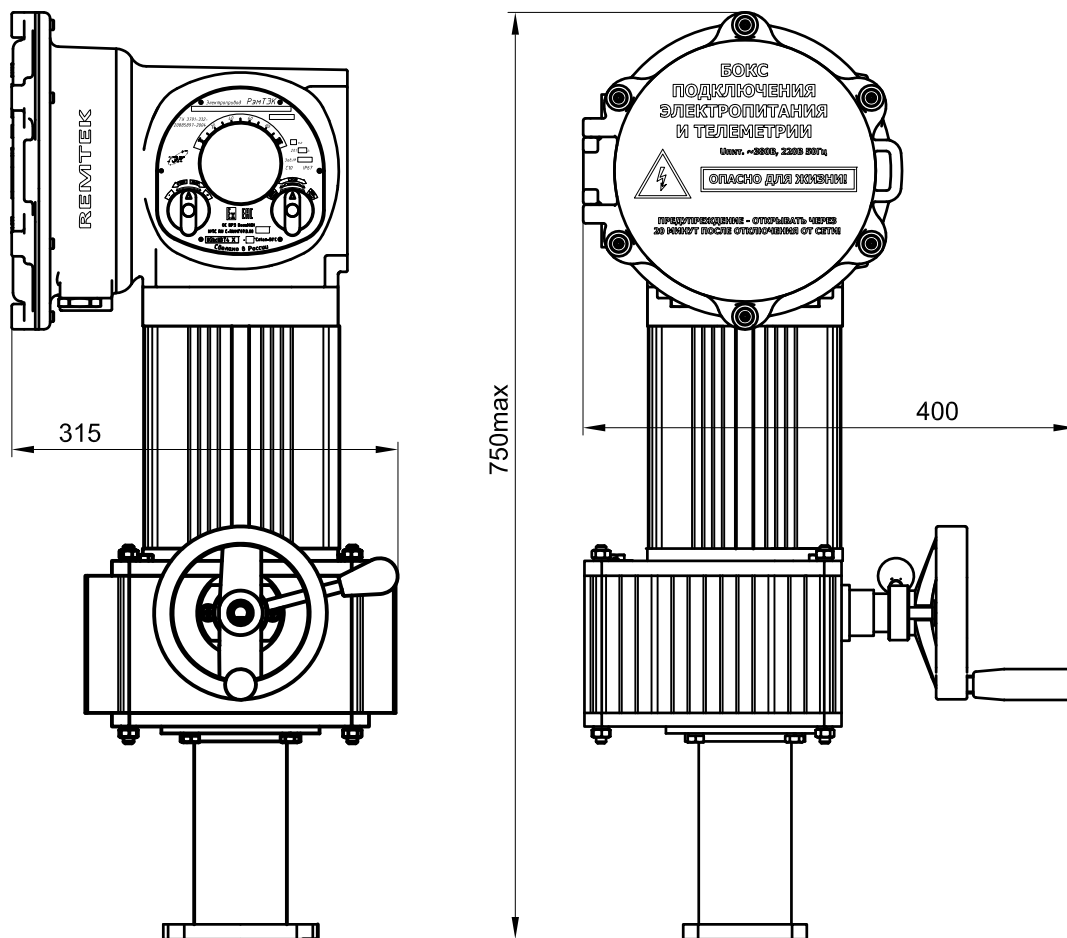
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

34

Электропривод РэмТЭК.Б.220 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "V"

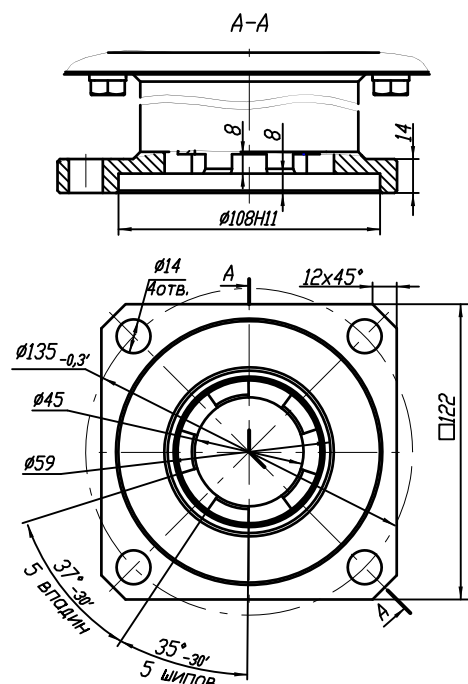
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Исполнение присоединительного звена к арматуре	Б
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	44...220
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	120
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	1500 (3000)
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	2710
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	4,1
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	4,1
Рекомендуемый вводный автомат	3Р 6А х-ка С
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	90
Масса, кг, не более	44

3 Присоединительное звено типа "Б"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата

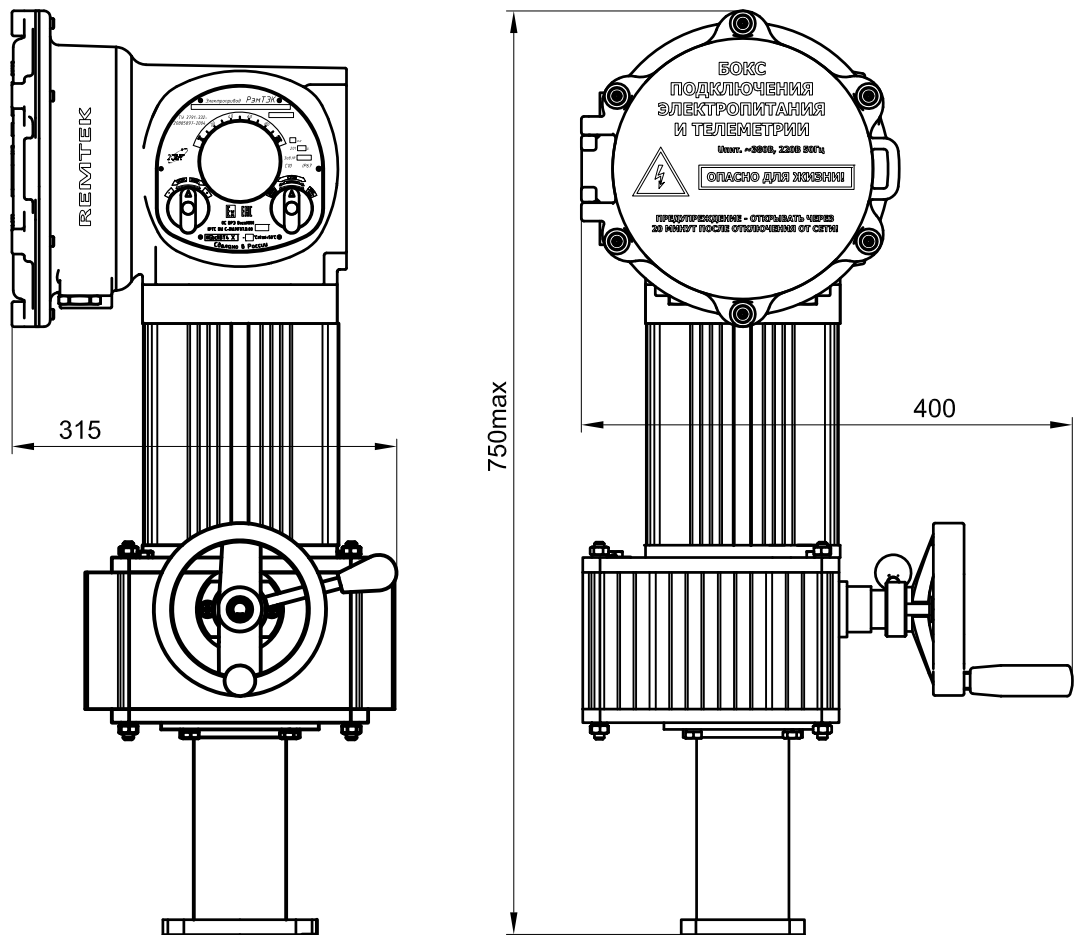
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

35

Электропривод РэмТЭК.А.220 многооборотного исполнения
 с электронным блоком управления типа "S(M)"

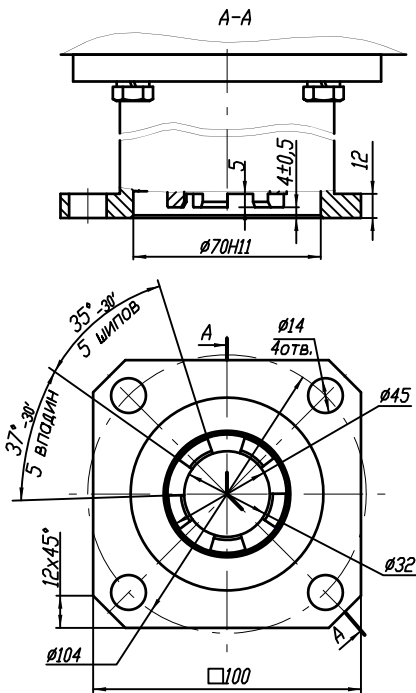
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Исполнение присоединительного звена к арматуре	А
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	44...220
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	120
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	1500 (3000)
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	2740
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	4,2
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	22
Рекомендуемый вводный автомат	3Р 6А х-ка D
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	60
Масса, кг, не более	44

3 Присоединительное звено типа "А"



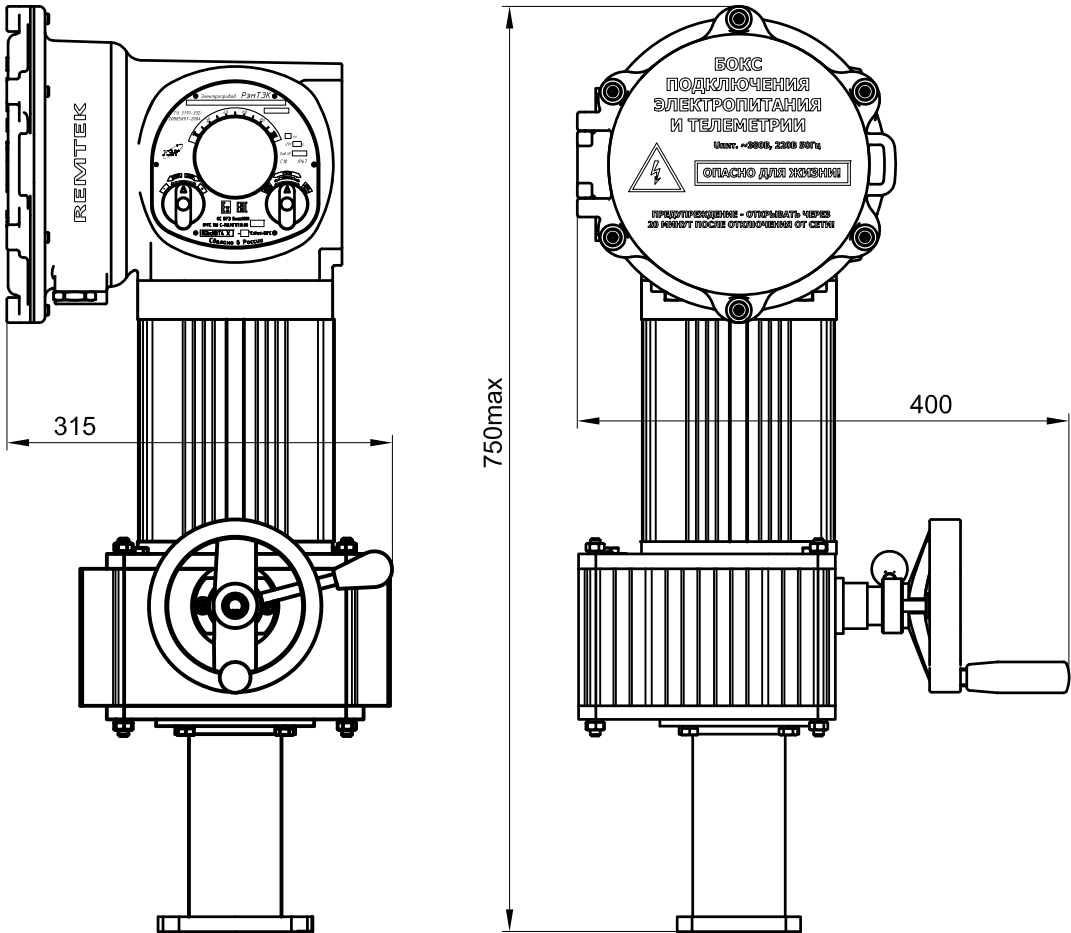
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист
 36

Электропривод РэмТЭК.Б.220 многооборотного исполнения
 с электронным блоком управления типа "S(M)"

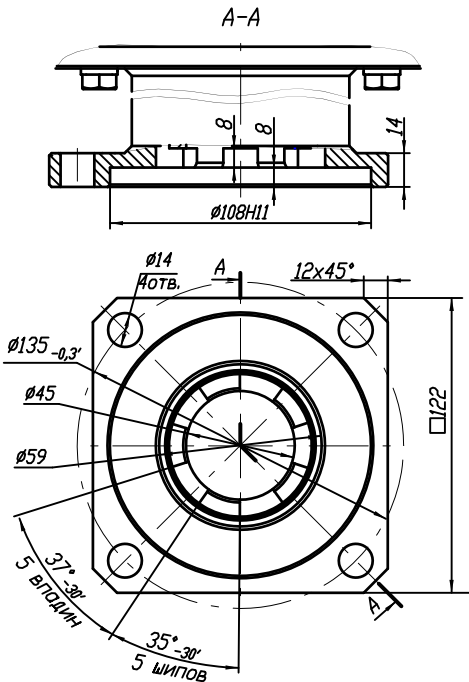
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Исполнение присоединительного звена к арматуре	Б
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	44...220
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	120
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	1500 (3000)
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	2740
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	4,2
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	22
Рекомендуемый вводный автомат	3Р 6А х-ка D
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	60
Масса, кг, не более	44

3 Присоединительное звено типа "Б"



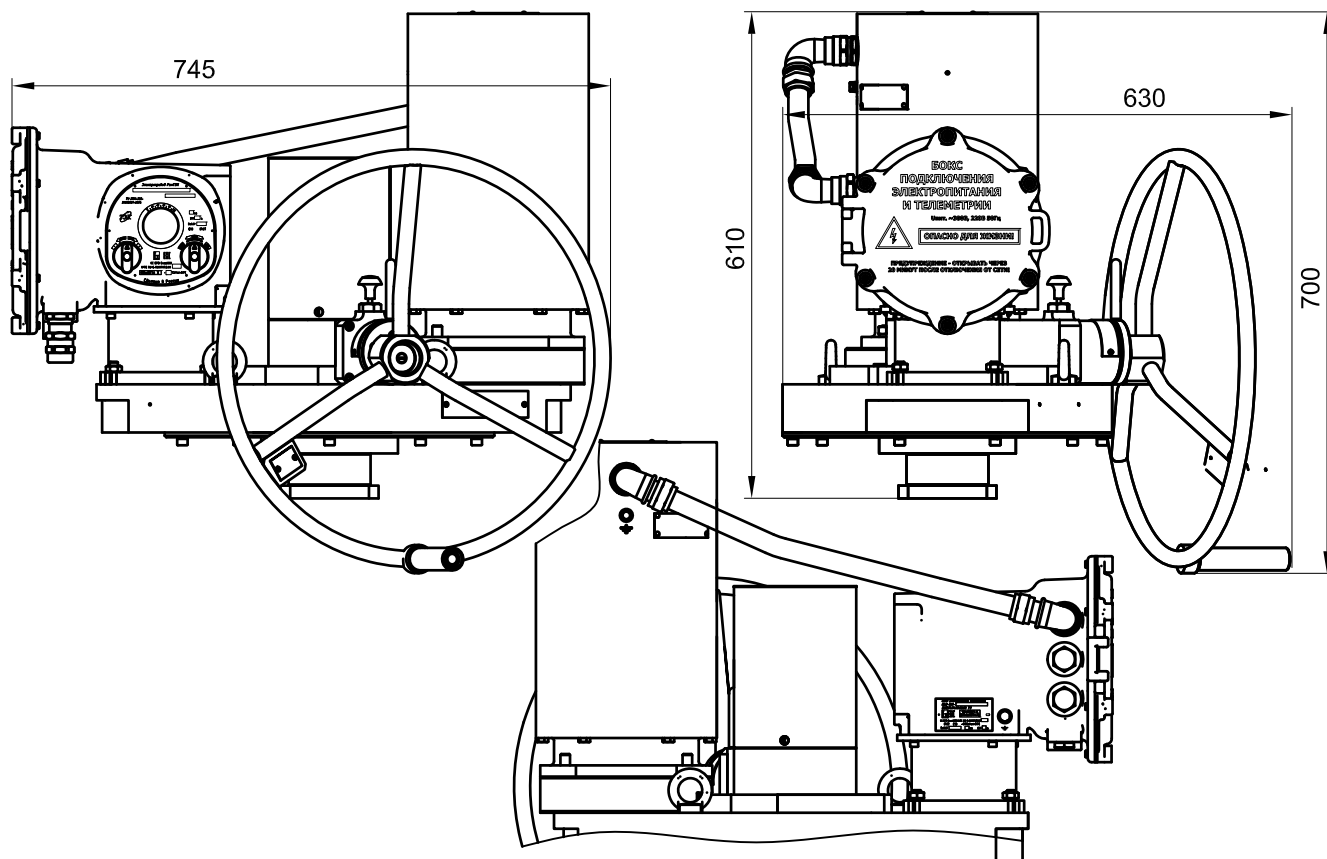
Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата

ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист
 37

Электропривод РЭМТЭК.Б.250 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "V"

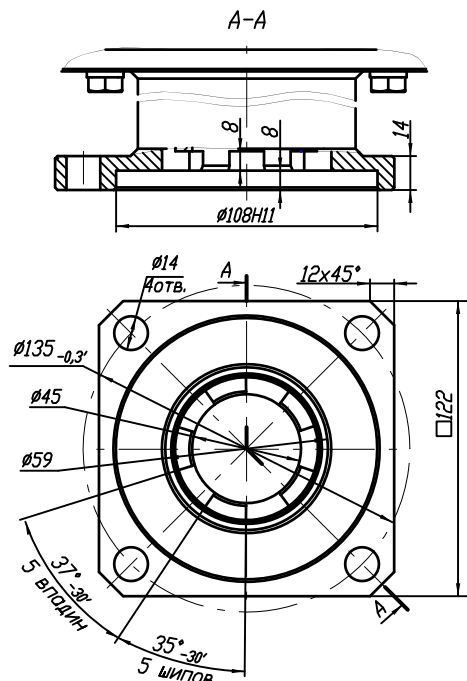
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Исполнение присоединительного звена к арматуре	Б
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	50...250
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	230
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	4000 (1500)
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	6000
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	9,1
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	9,1
Рекомендуемый вводный автомат	3Р 13А х-ка С
Максимальное усилие на маховике ручного дублира, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	40
Масса, кг, не более	116

3 Присоединительное звено типа "Б"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

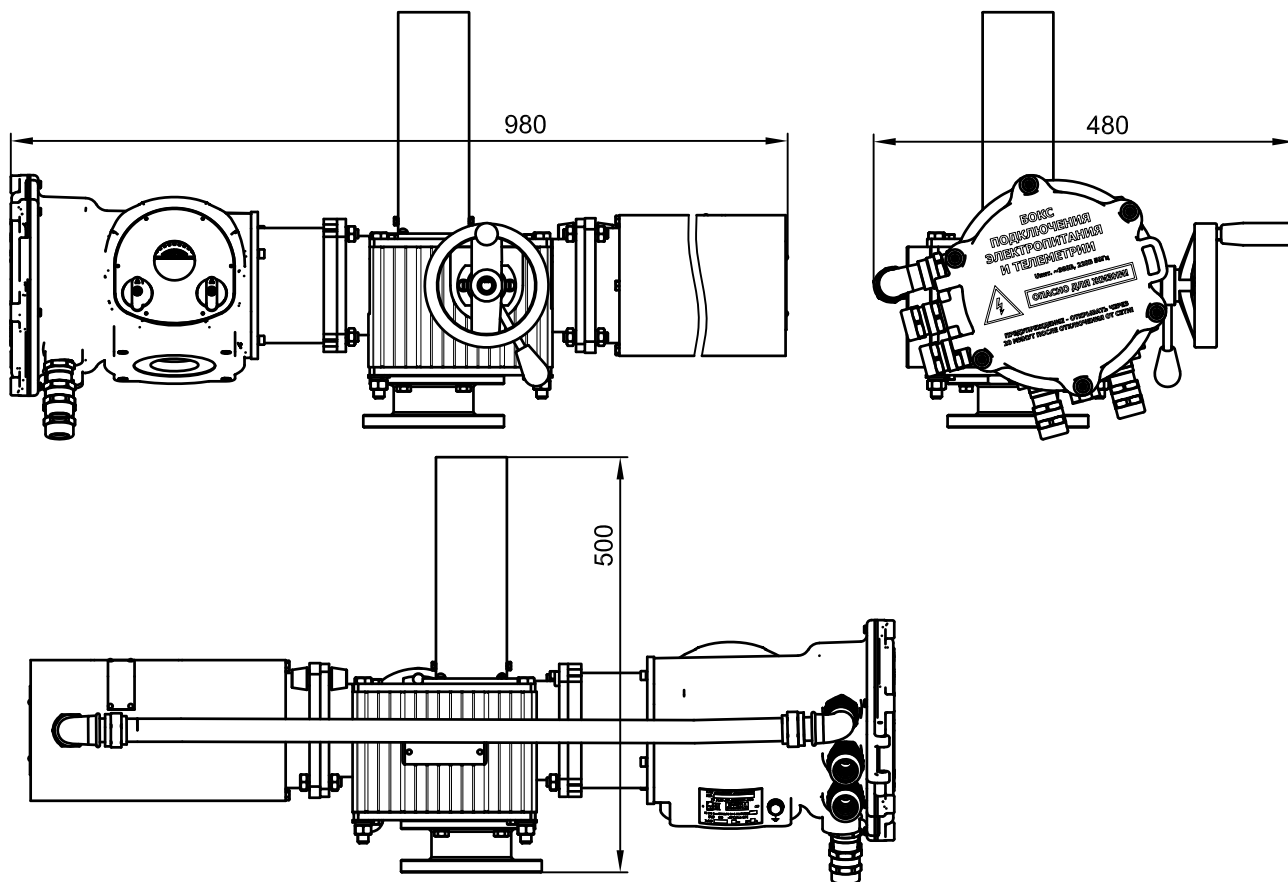
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

38

Электропривод РэмТЭК.Б.300 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "V"

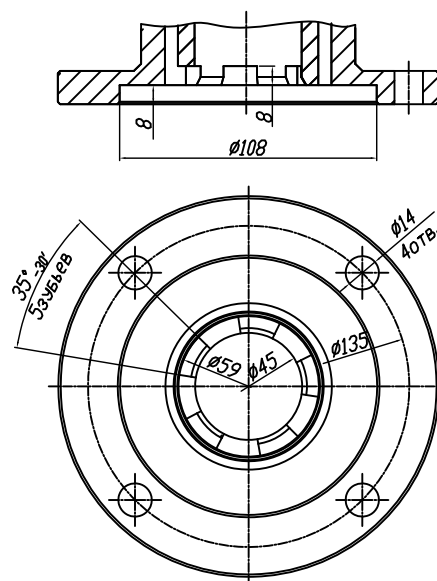
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Исполнение присоединительного звена к арматуре	Б
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	60...300
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	60
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	1500 (3000)
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	2460
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	3,7
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	3,7
Рекомендуемый вводный автомат	3P 5A х-ка D
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	150
Масса, кг, не более	55

3 Присоединительное звено типа "Б"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата

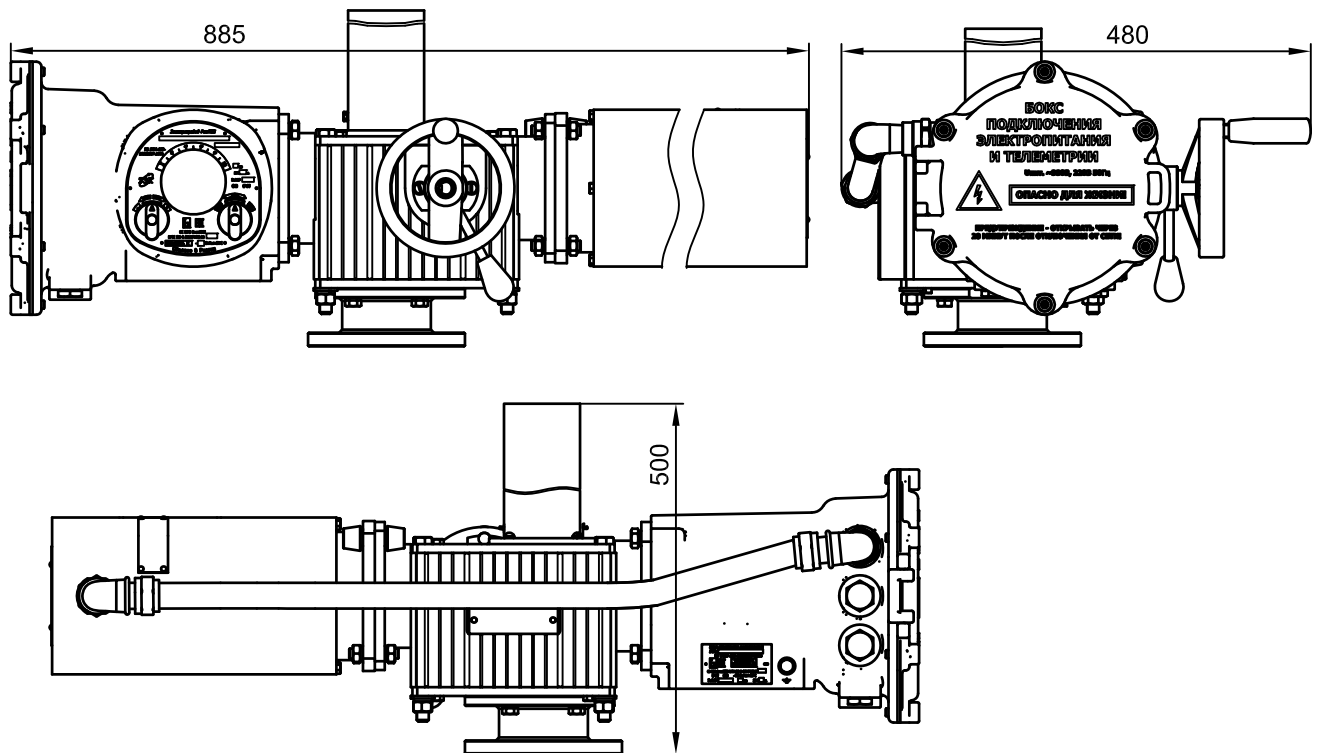
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

39

Электропривод РэмТЭК.Б.300 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "S(M)"

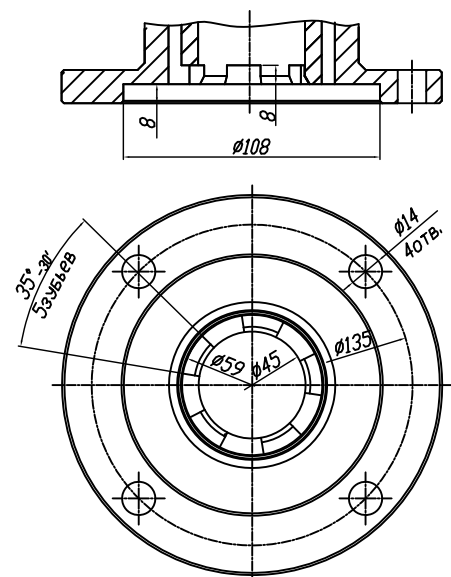
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра	
Исполнение присоединительного звена к арматуре	А	
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	60...300	
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц	
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	30	60
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	550 (1500)	1500 (3000)
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	1370	2350
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	2,1	3,6
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	8,6	21,45
Рекомендуемый вводный автомат	3Р 6 А х-ка D	
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	74	58
Масса, кг, не более	50	55

3 Присоединительное звено типа "Б"



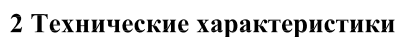
Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

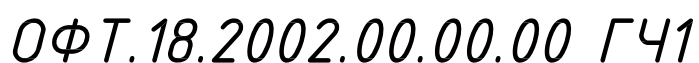
Лист

40

1 Внешний вид и габаритные размеры

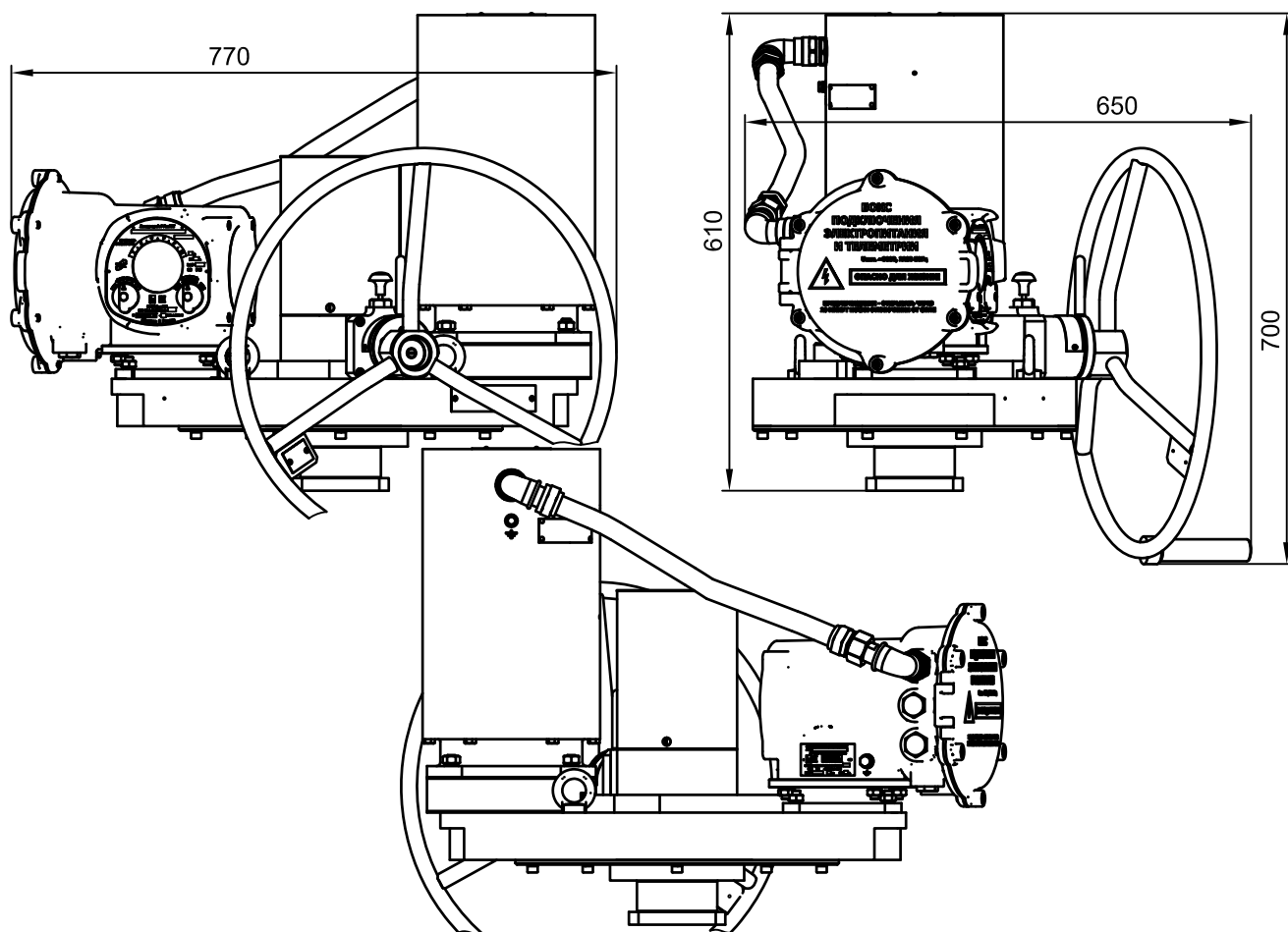


3 Присоединительное звено типа "Б"



Электропривод РэмТЭК.Б.350 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "S(M)"

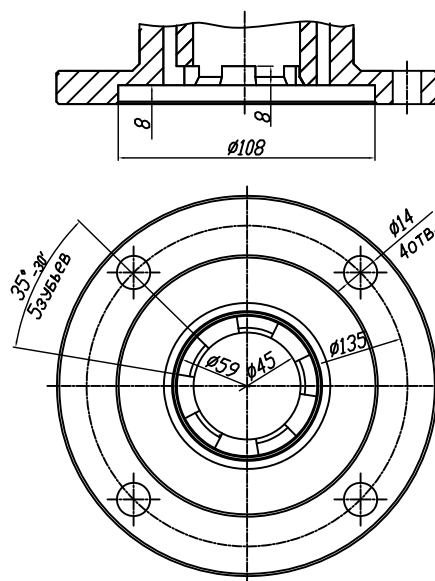
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Исполнение присоединительного звена к арматуре	Б
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	70...350
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	230
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	5500 (1500)
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	7680
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	11,6
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	79,1
Рекомендуемый вводный автомат	3Р 16 А х-ка D
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	480
Масса, кг, не более	124

3 Присоединительное звено типа "Б"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата

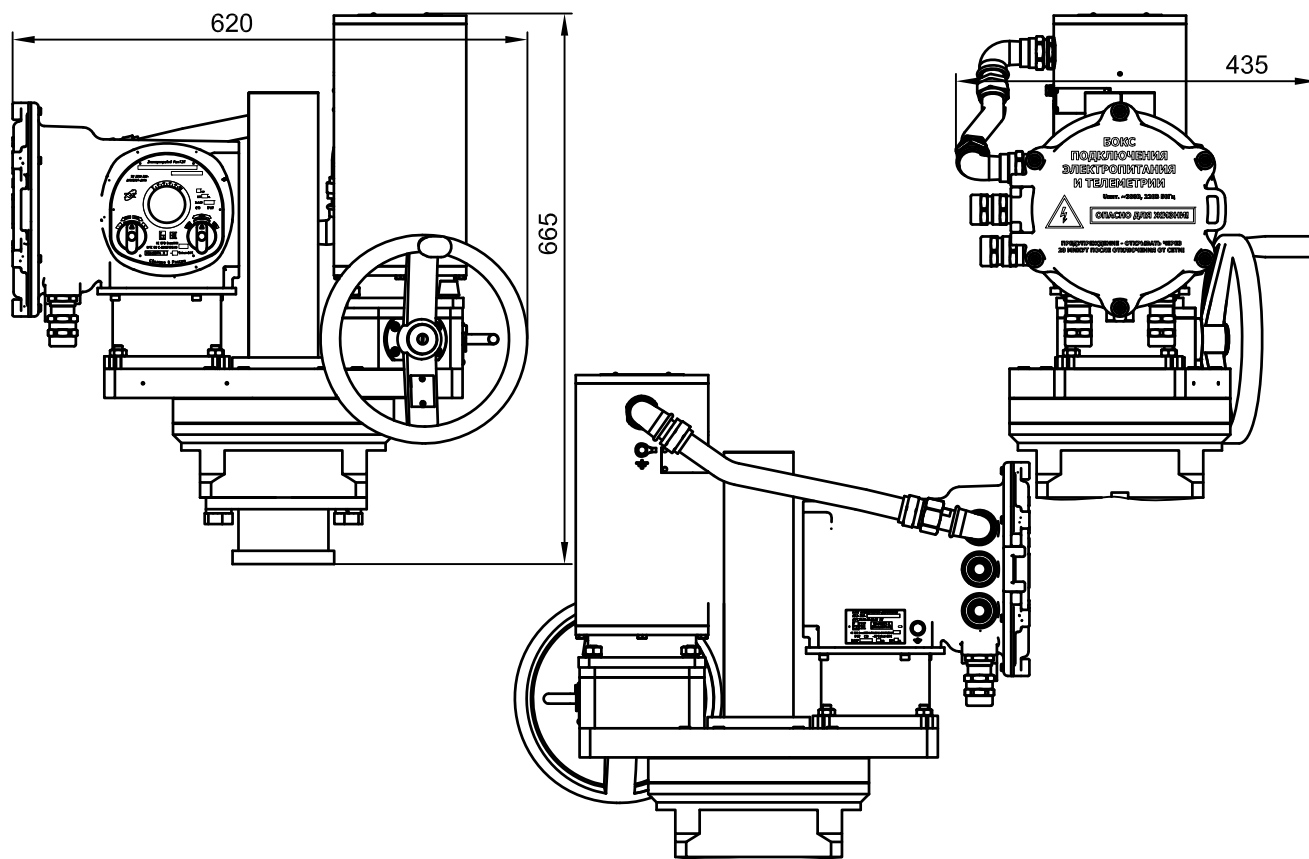
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

42

Электропривод РэмТЭК.Б.500 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "V"

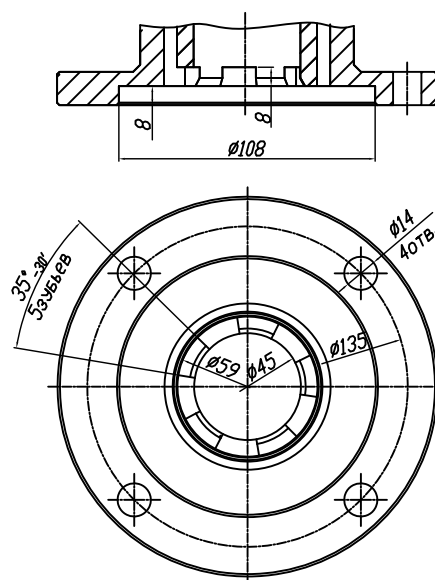
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Исполнение присоединительного звена к арматуре	Б
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	25..500
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	40
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	1500 (3000)
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	2460
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	3,7
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	3,7
Рекомендуемый вводный автомат	3Р 5 А х-ка С
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	120
Масса, кг, не более	80

3 Присоединительное звено типа "Б"



Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

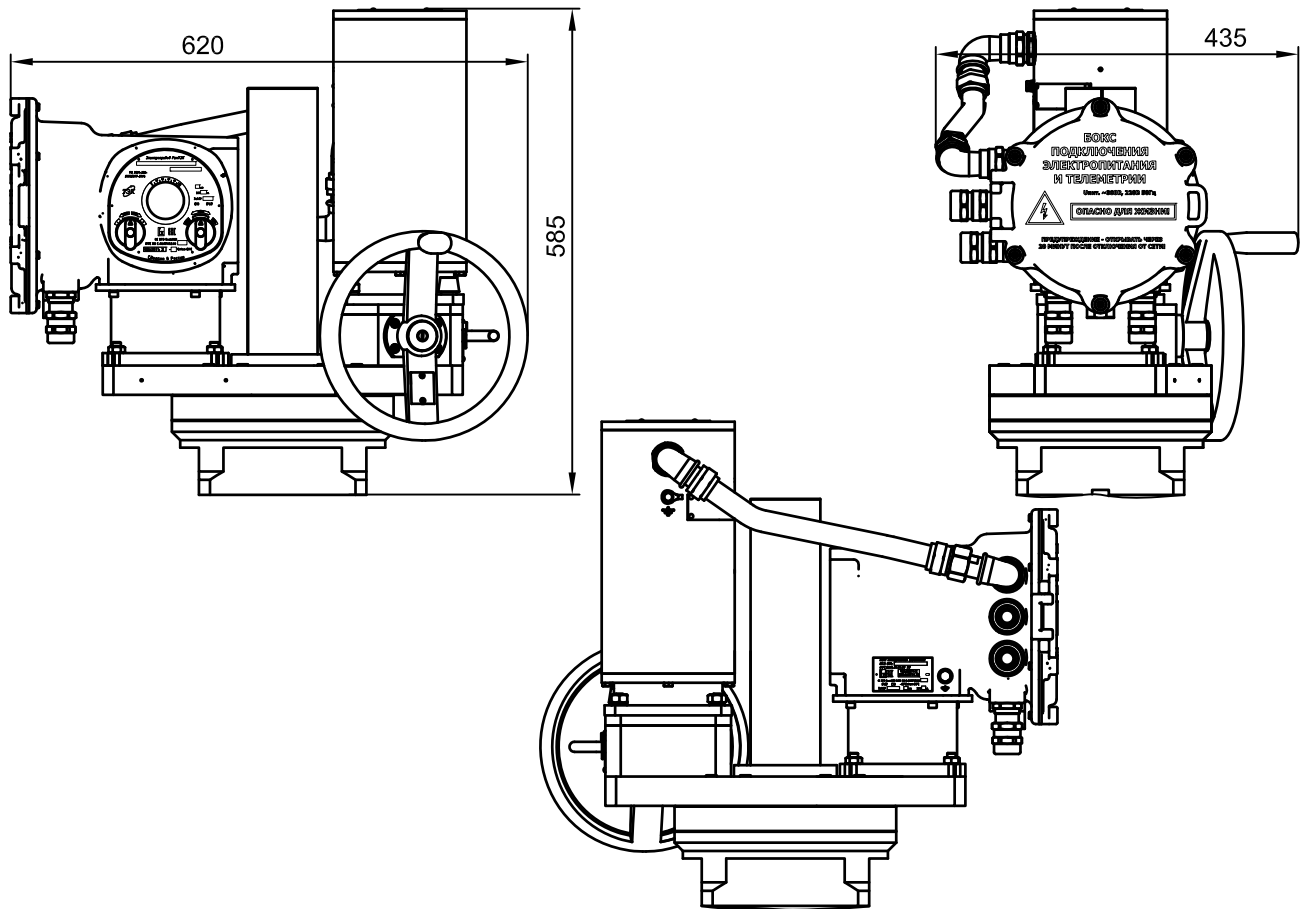
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

43

Электропривод РэмТЭК.В.500 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "V"

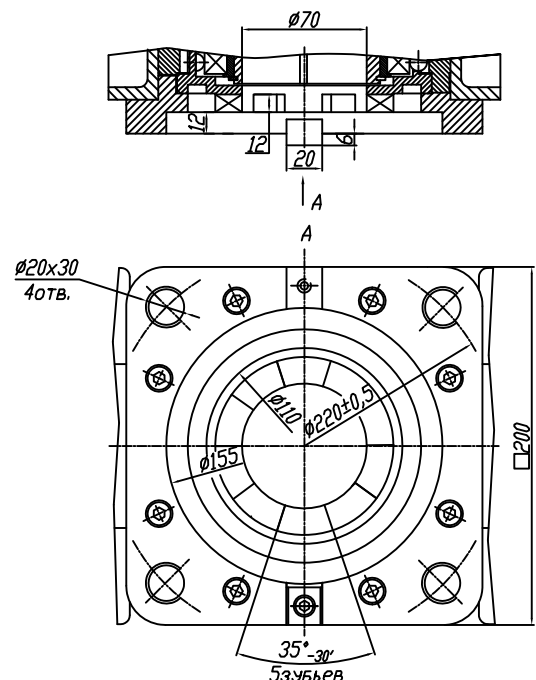
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Исполнение присоединительного звена к арматуре	В
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	25...500
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	40
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	1500 (3000)
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	2460
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	3,7
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	3,7
Рекомендуемый вводный автомат	3Р 5А х-ка С
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	120
Масса, кг, не более	77

3 Присоединительное звено типа "В"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

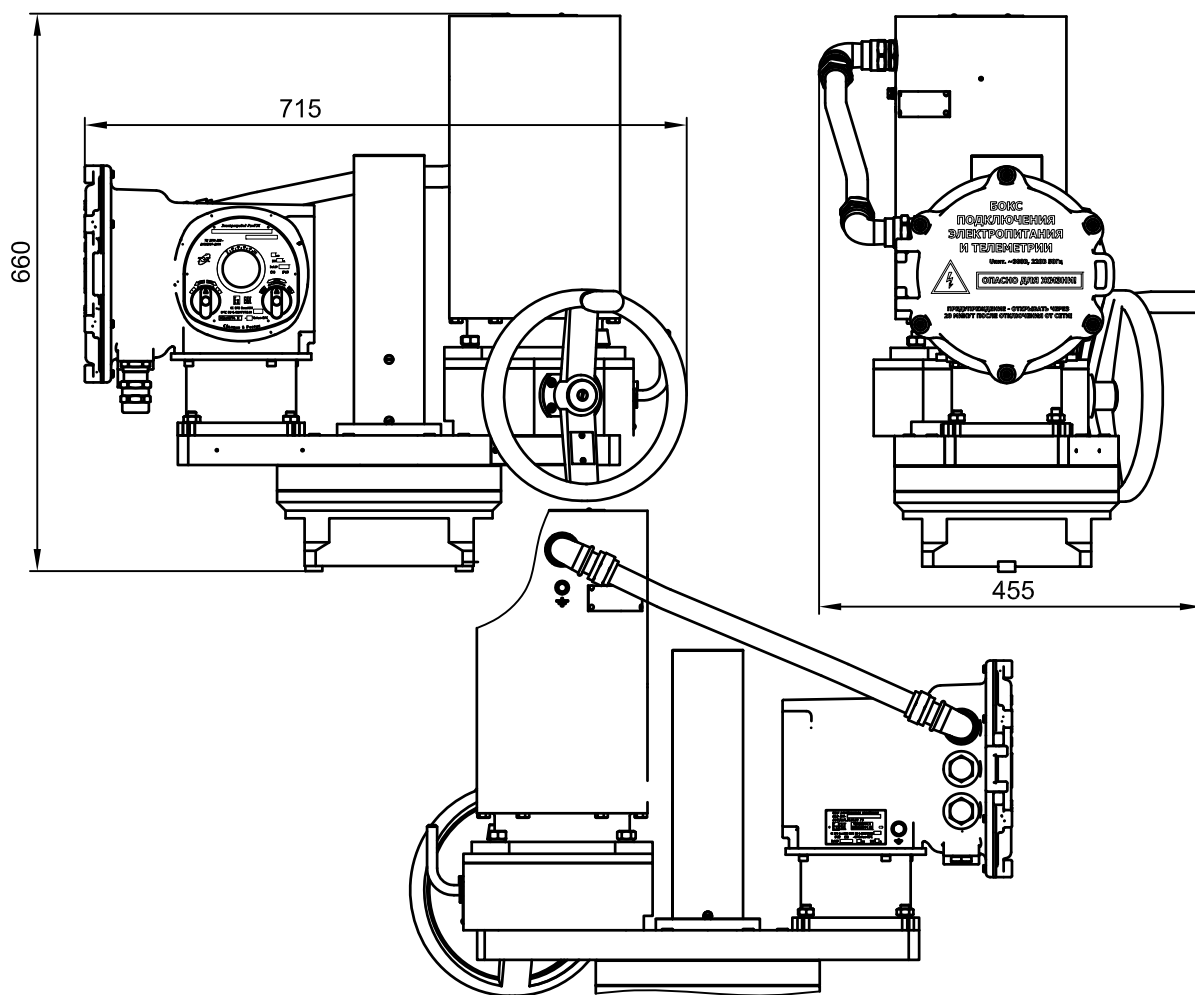
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

44

Электропривод РэмТЭК.В.600 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "V"

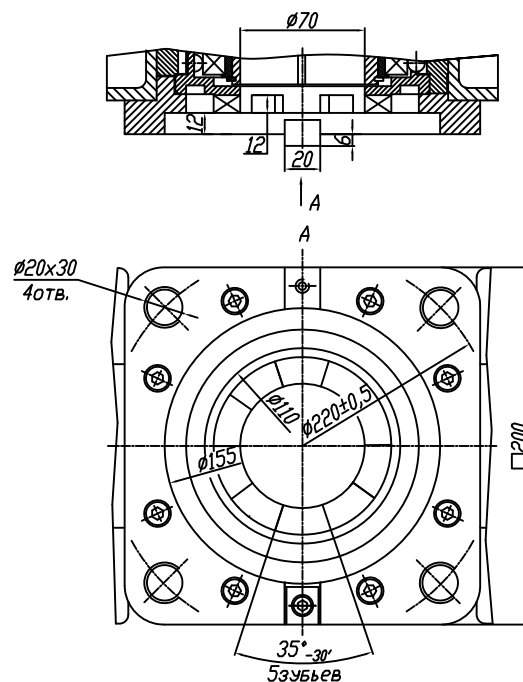
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Исполнение присоединительного звена к арматуре	В
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	120...600
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	96
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	4000 (3000)
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	6310
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	9,6
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	9,6
Рекомендуемый вводный автомат	3Р 13А х-ка С
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	137
Масса, кг, не более	103

3 Присоединительное звено типа "В"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата

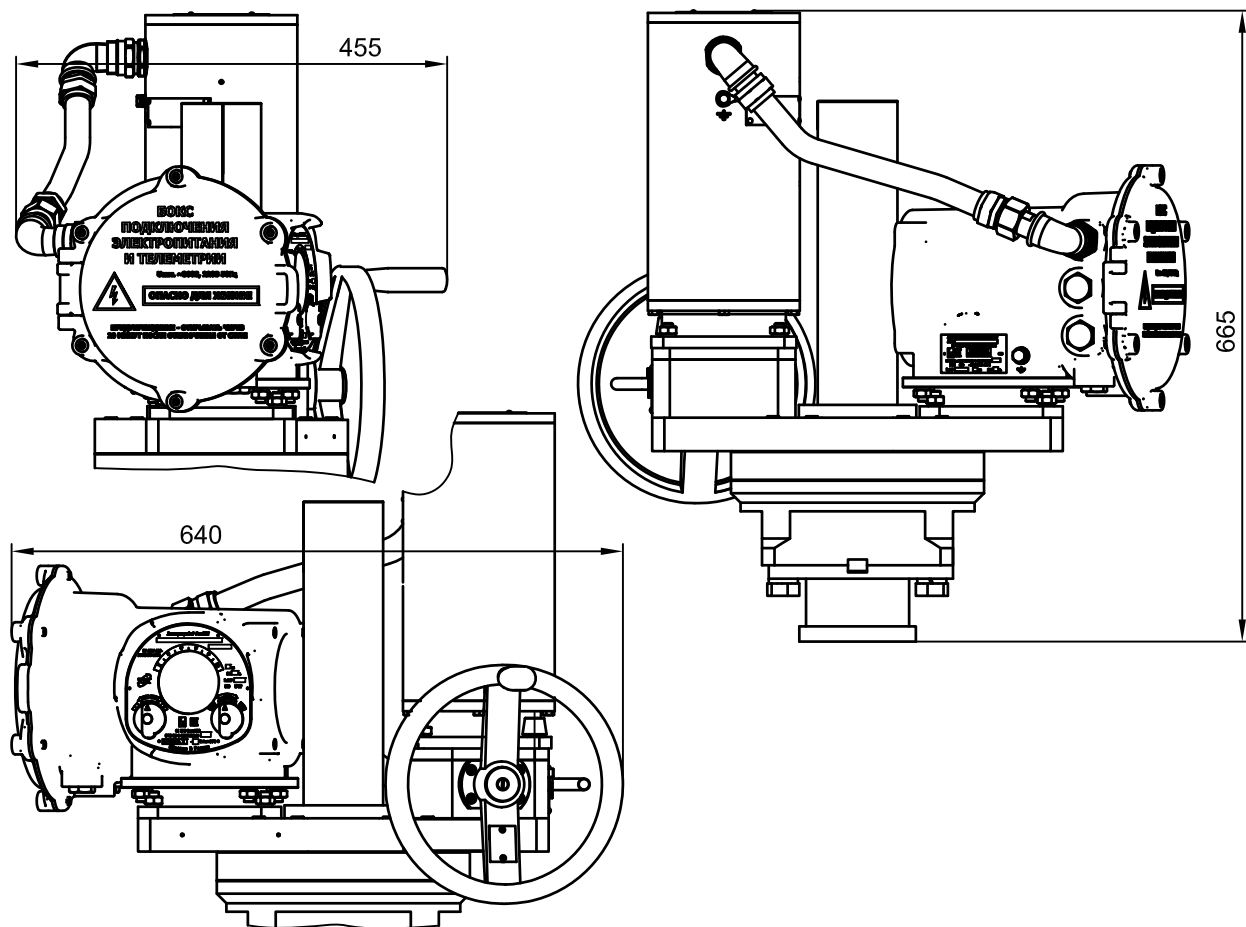
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

45

Электропривод РэмТЭК.Б.600 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "S(M)"

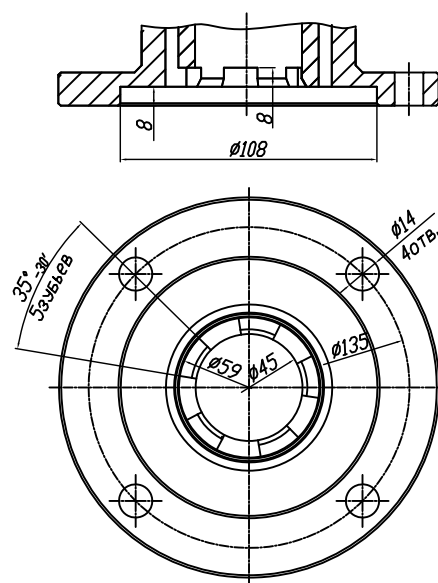
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Исполнение присоединительного звена к арматуре	Б
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	120...600
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	40
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	2200 (3000)
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	3250
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	4,9
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	29,5
Рекомендуемый вводный автомат	3Р 8 А х-ка D
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	137
Масса, кг, не более	82

3 Присоединительное звено типа "Б"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата

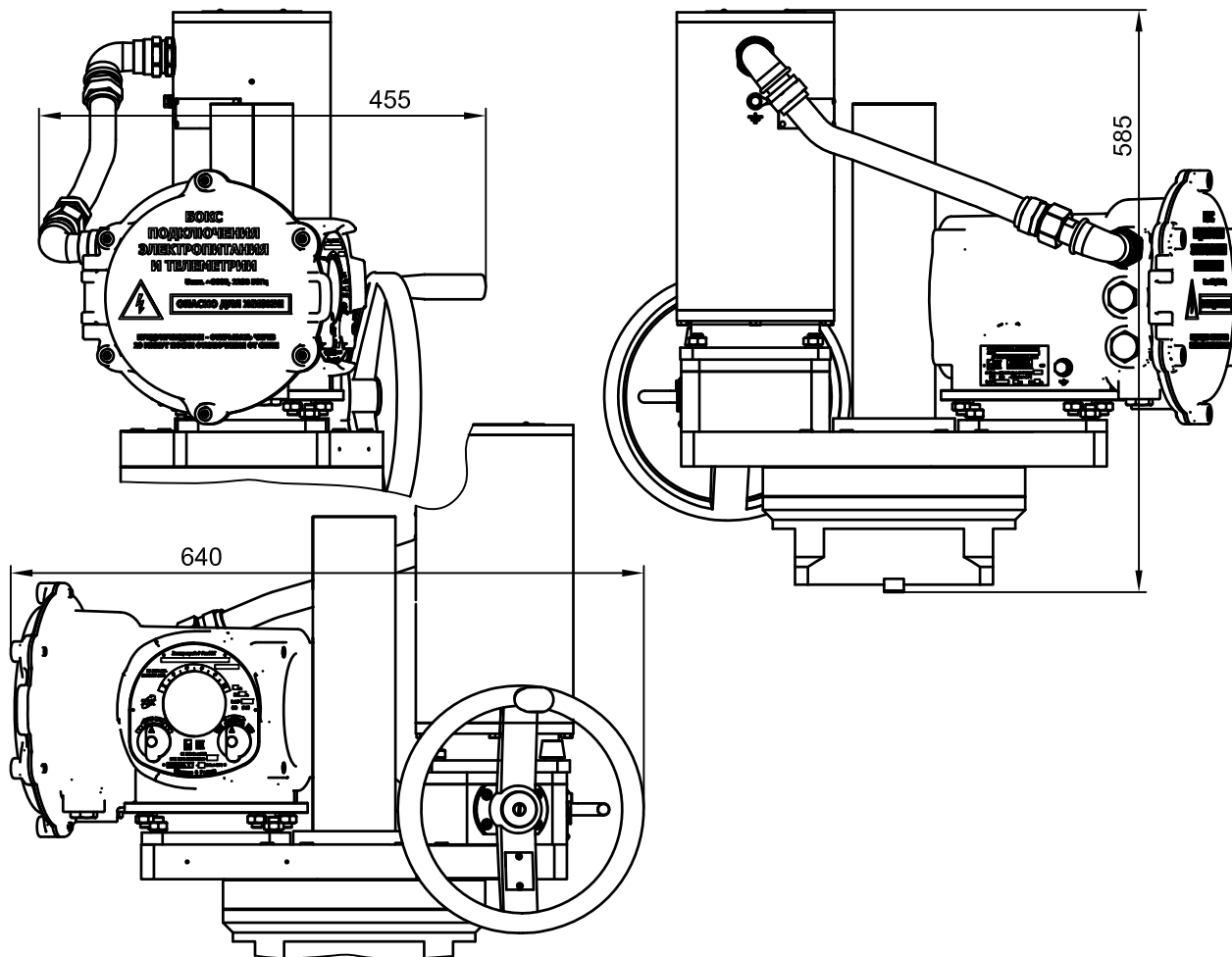
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

46

Электропривод РэмТЭК.В.600 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "S(M)"

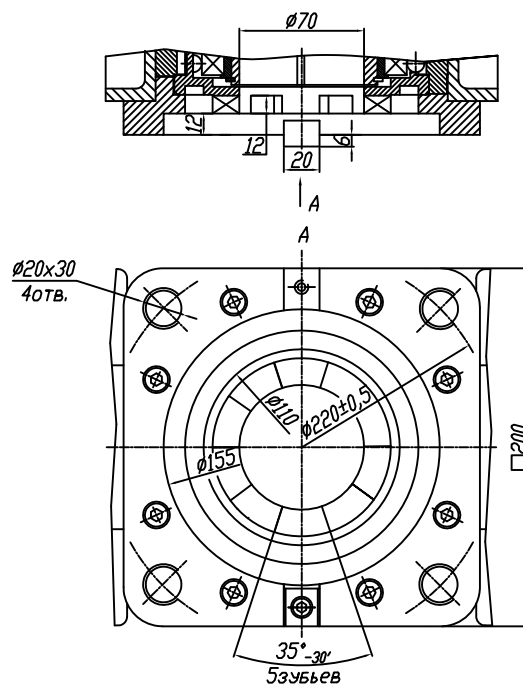
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Исполнение присоединительного звена к арматуре	В
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	120...600
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	40
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	2200 (3000)
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	3250
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	4,9
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	29,5
Рекомендуемый вводный автомат	3Р 8 А х-ка D
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	137
Масса, кг, не более	79

3 Присоединительное звено типа "В"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата

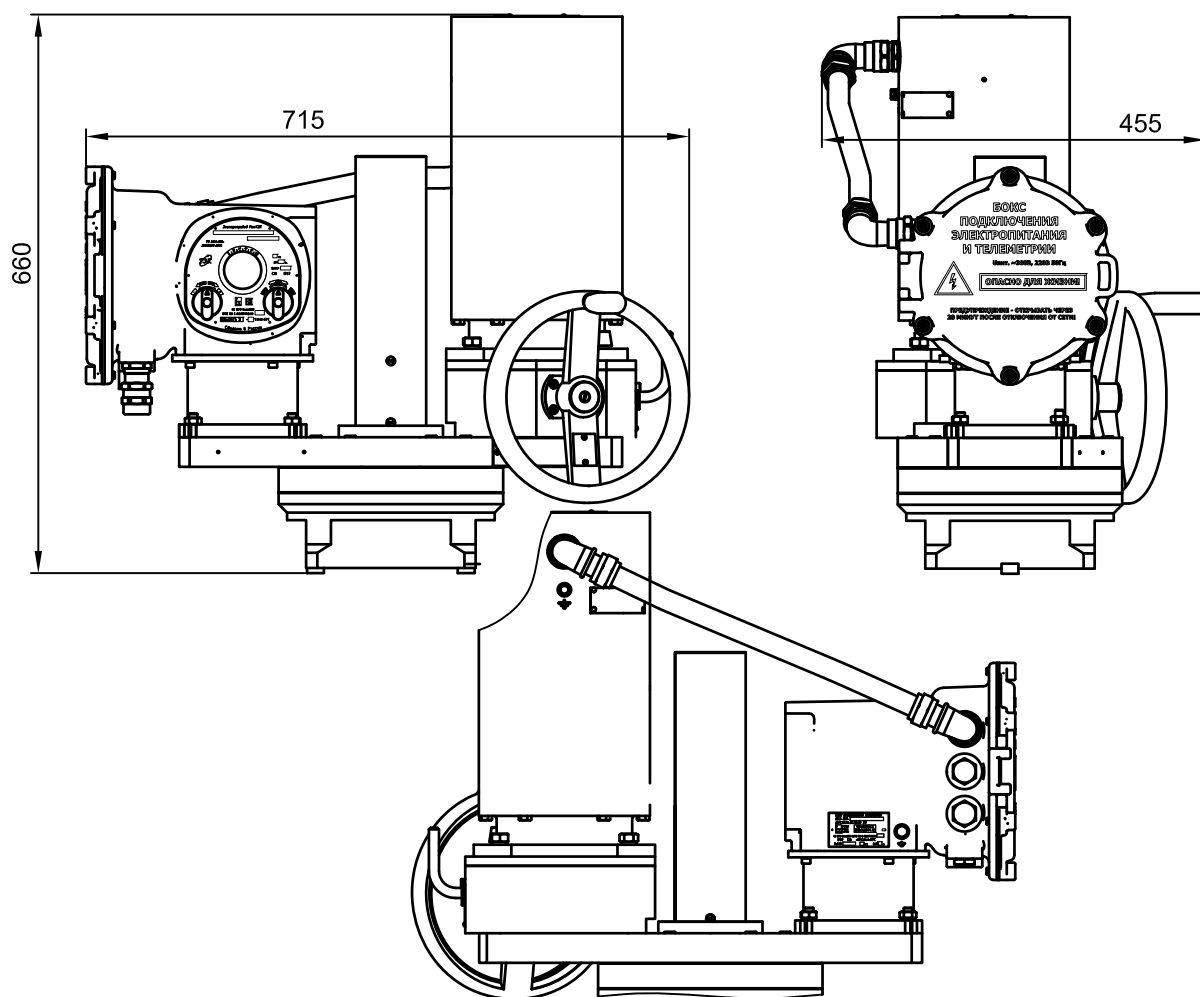
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

47

Электропривод РэмТЭК.В.800 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "V"

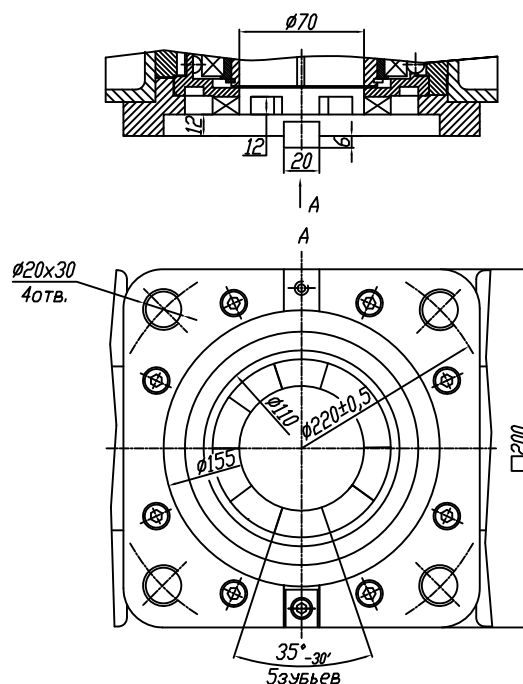
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Исполнение присоединительного звена к арматуре	В
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	160...800
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	96
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	5500 (3000)
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	7620
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	11,5
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	11,5
Рекомендуемый вводный автомат	3Р 16 А х-ка С
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	137
Масса, кг, не более	113

3 Присоединительное звено типа "В"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата

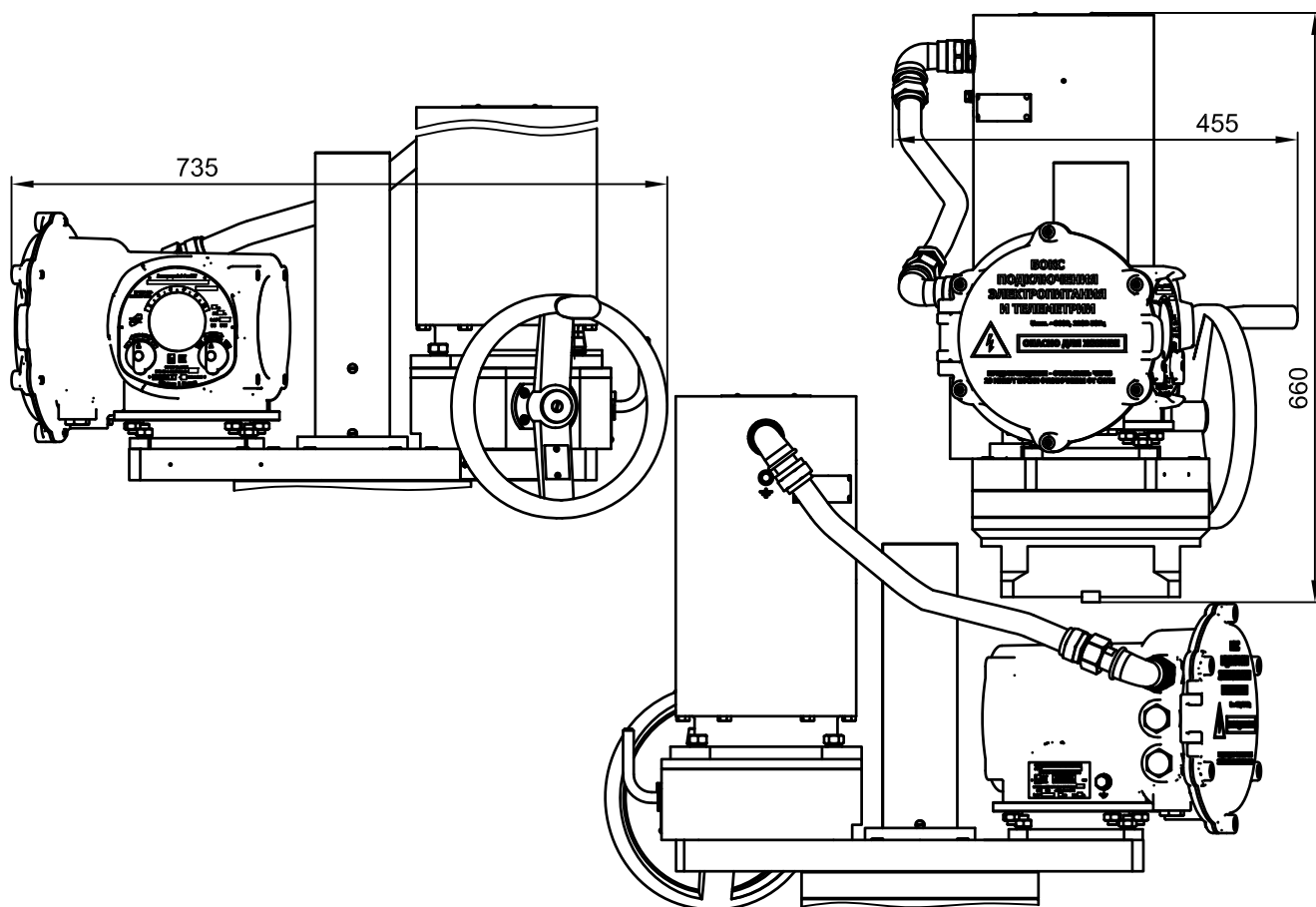
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

48

Электропривод РэмТЭК.В.800 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "S(M)"

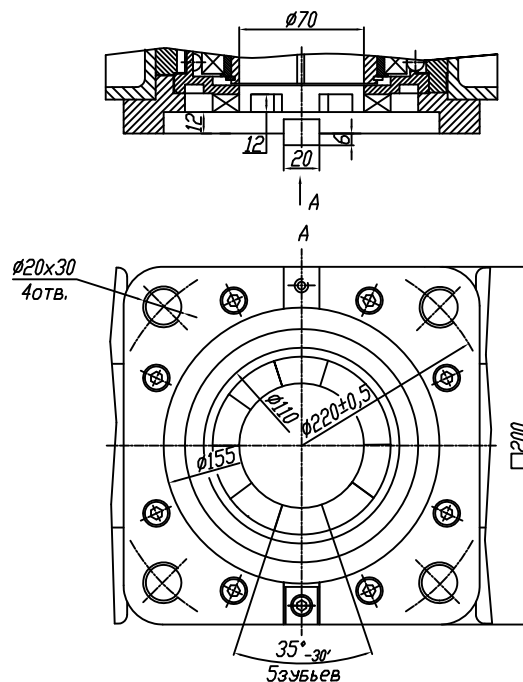
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Исполнение присоединительного звена к арматуре	В
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	160...800
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	96
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	5500 (3000)
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	7610
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	11,5
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	81
Рекомендуемый вводный автомат	3Р 16 А х-ка D
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	230
Масса, кг, не более	103

3 Присоединительное звено типа "В"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата

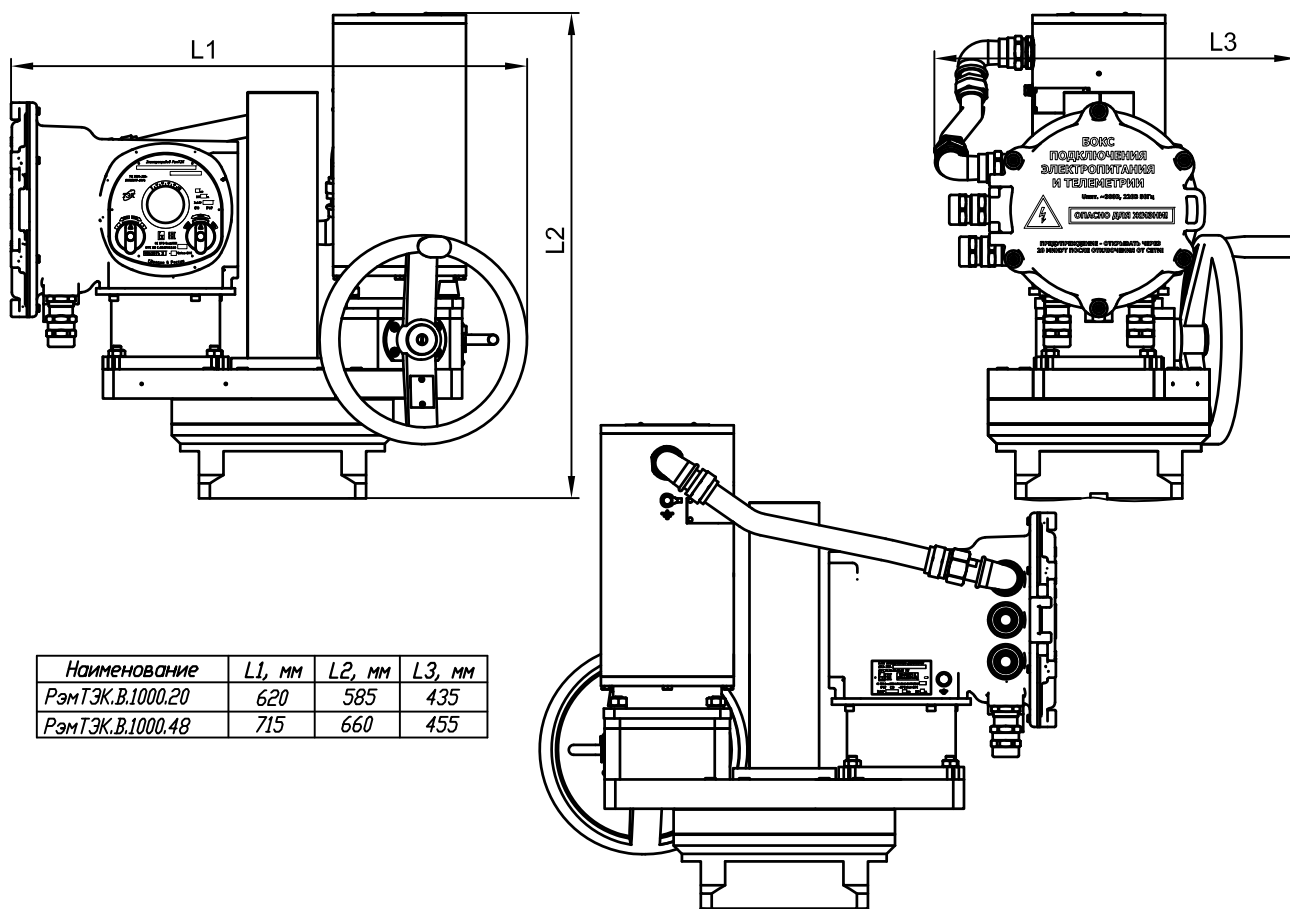
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

49

Электропривод РэмТЭК.В.1000 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "V"

1 Внешний вид и габаритные размеры

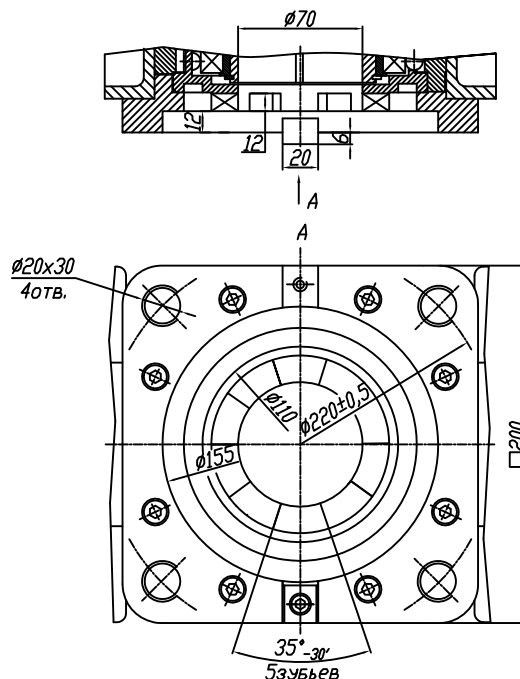


Наименование	L1, мм	L2, мм	L3, мм
РэмТЭК.В.1000.20	620	585	435
РэмТЭК.В.1000.48	715	660	455

2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра	
Исполнение присоединительного звена к арматуре	В	
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	200...1000	
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц	
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	20	48
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	1500 (1500)	4000 (1500)
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	2600	6000
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	3,9	9,1
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	3,9	9,1
Рекомендуемый вводный автомат	3Р 5А х-ка С	3Р 13А х-ка С
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	183	230
Масса, кг, не более	77	105

3 Присоединительное звено типа "В"



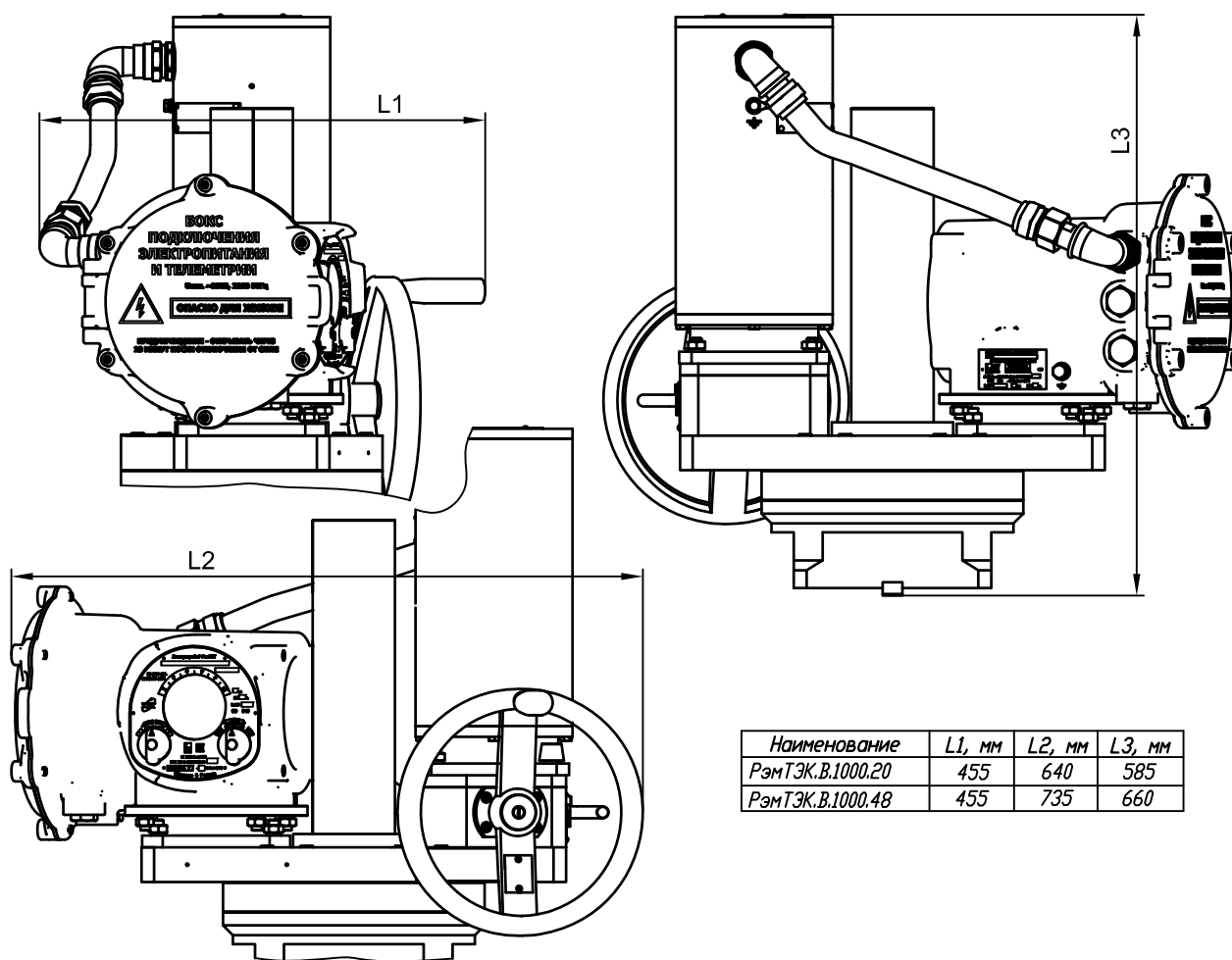
Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист
50

Электропривод РэмТЭК.В.1000 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "S(M)"

1 Внешний вид и габаритные размеры

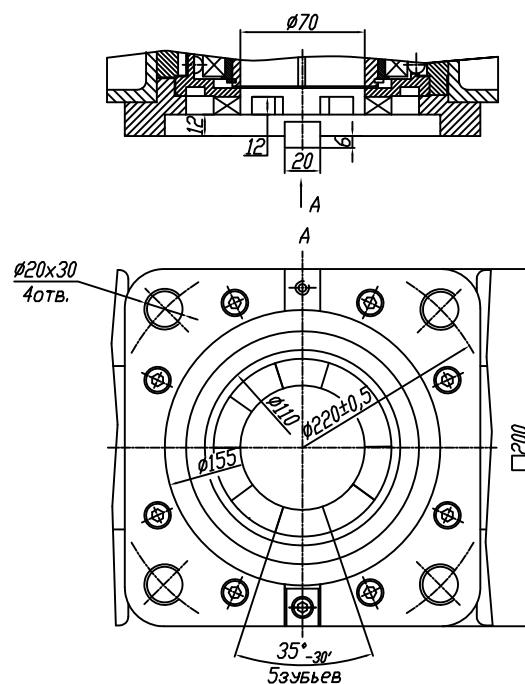


Наименование	L1, мм	L2, мм	L3, мм
РэмТЭК.В.1000.20	455	640	585
РэмТЭК.В.1000.48	455	735	660

2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра	
Исполнение присоединительного звена к арматуре	В	
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	200...1000	
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц	
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	20	48
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	1500 (1500)	4000 (1500)
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	2590	5800
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	3,9	8,8
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	19,1	59,5
Рекомендуемый вводный автомат	3P 8 A х-ка D	3P 16 A х-ка D
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	183	230
Масса, кг, не более	78	101

3 Присоединительное звено типа "В"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

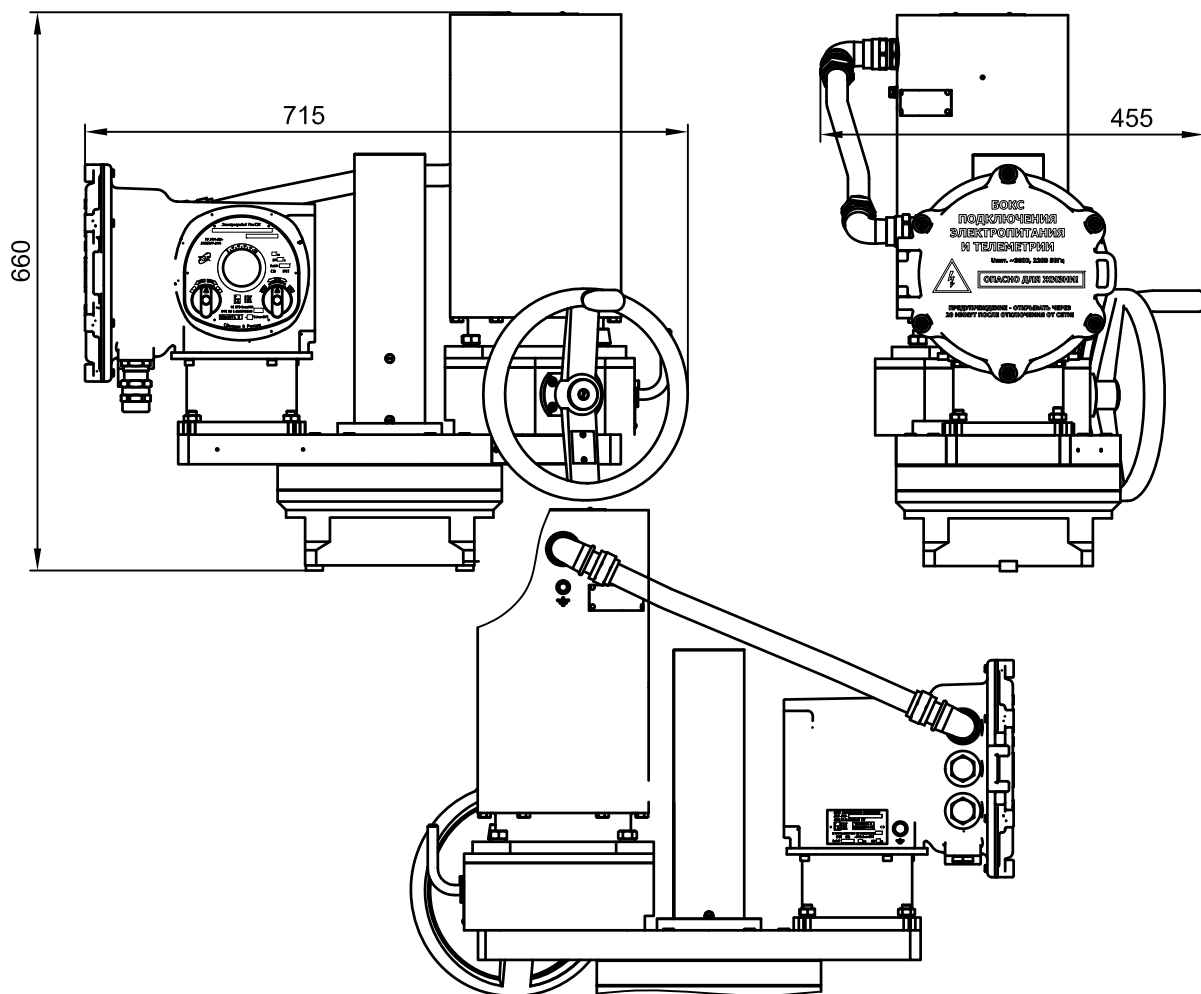
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

51

Электропривод РэмТЭК.В.1300 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "V"

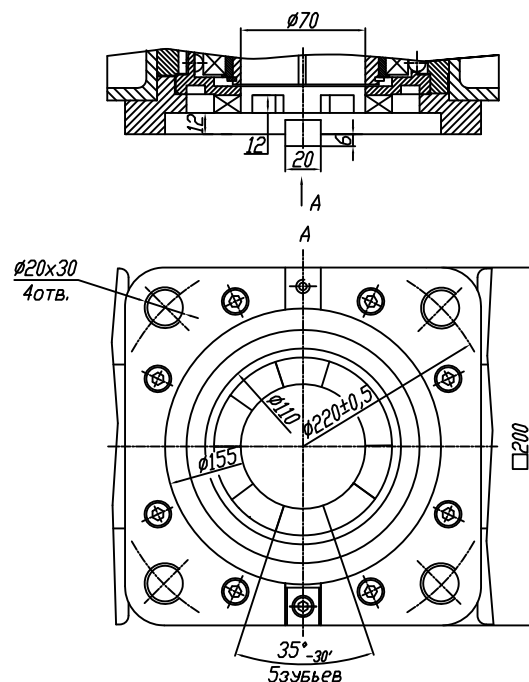
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Исполнение присоединительного звена к арматуре	В
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	260...1300
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	35
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	4000 (1500)
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	6000
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	9,1
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	9,1
Рекомендуемый вводный автомат	3Р 13А х-ка С
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	230
Масса, кг, не более	104

3 Присоединительное звено типа "В"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата

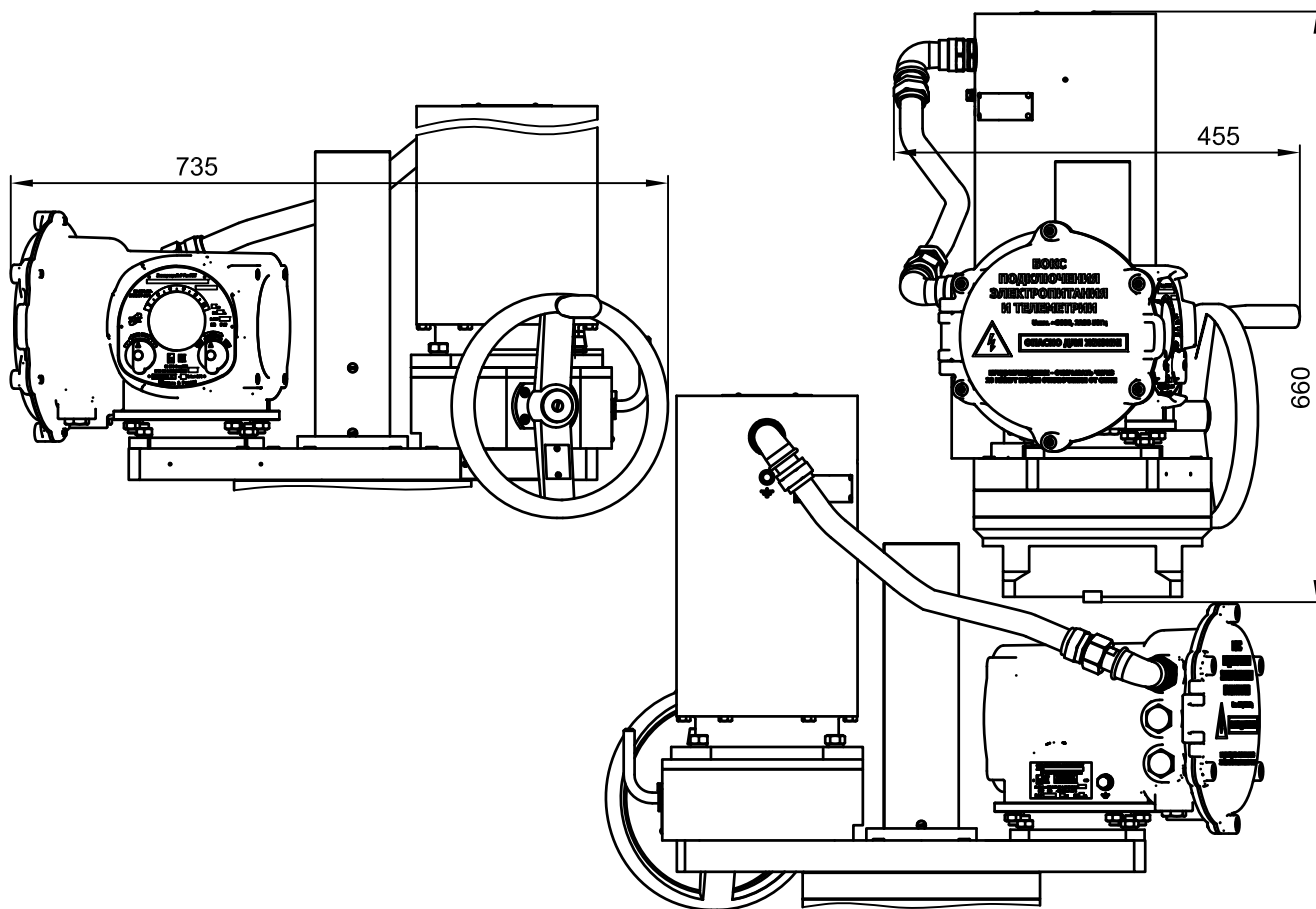
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

52

Электропривод РэмТЭК.В.1300 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "S(M)"

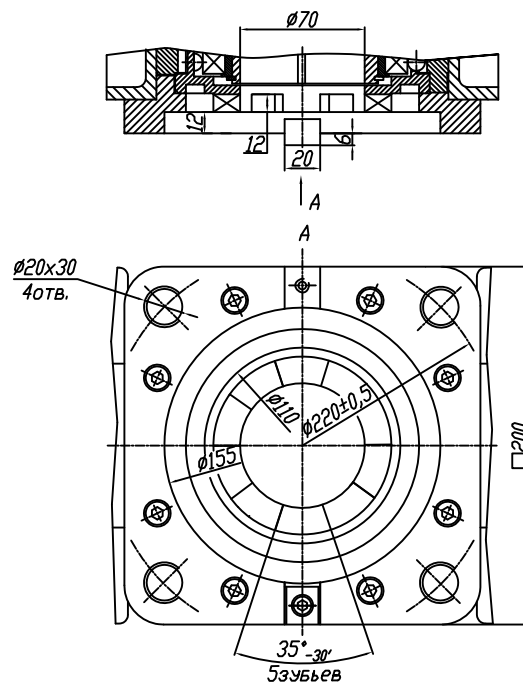
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Исполнение присоединительного звена к арматуре	В
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	260...1300
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	35
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	4000 (1500)
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	5800
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	8,8
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	59,5
Рекомендуемый вводный автомат	3Р 16 А х-ка D
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	230
Масса, кг, не более	100

3 Присоединительное звено типа "В"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

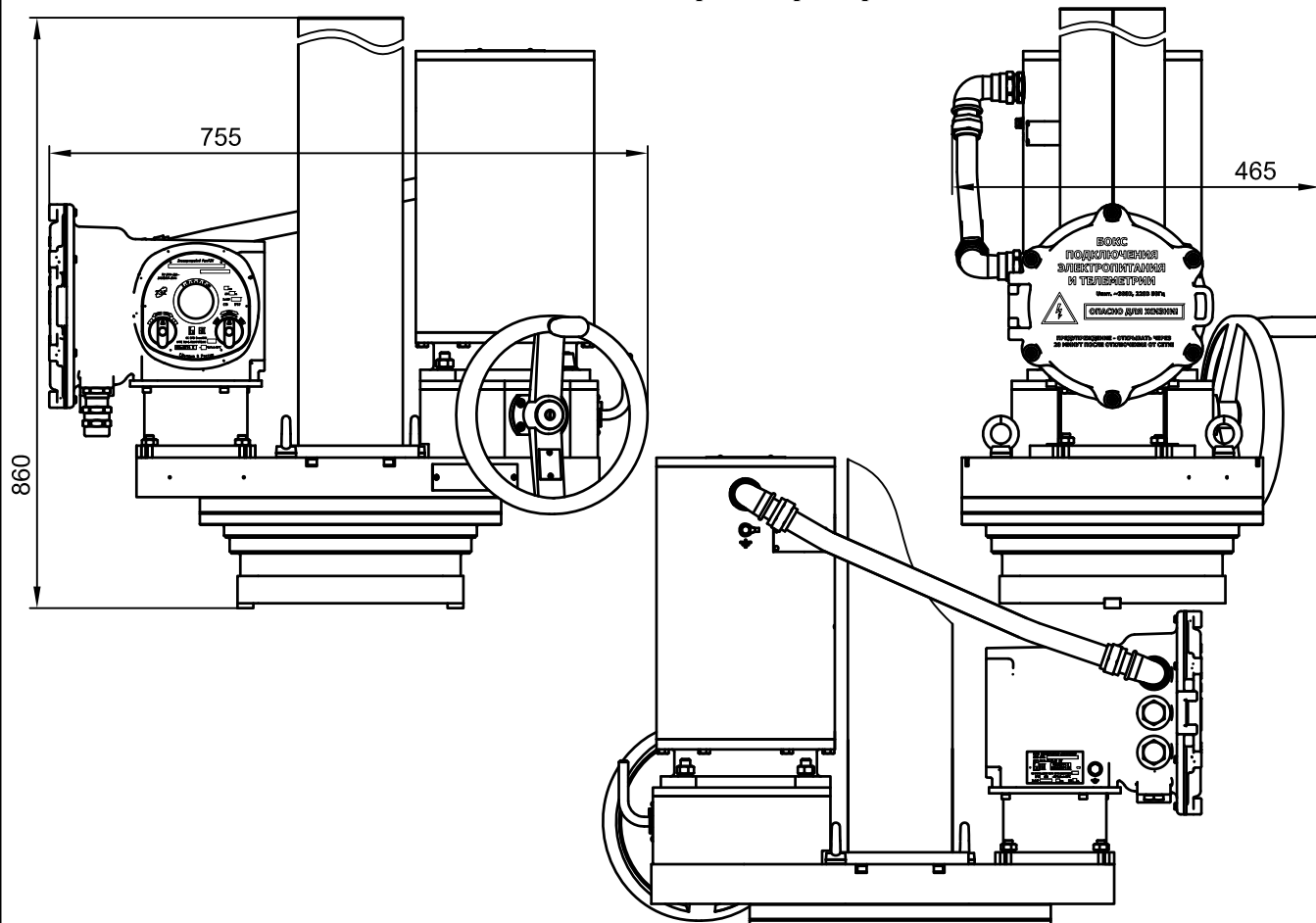
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

53

Электропривод РэмТЭК.Г.2000 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "V"

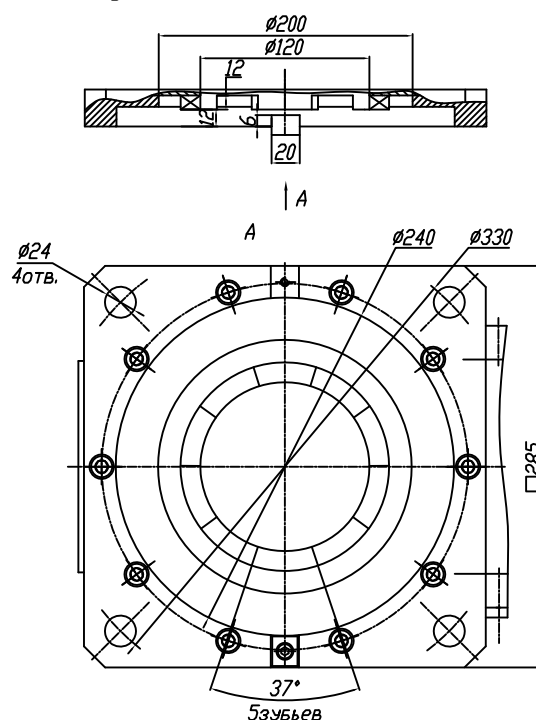
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Исполнение присоединительного звена к арматуре	Г
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	400...2000
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	36
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	5500 (3000)
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	7300
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	11,1
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	11,1
Рекомендуемый вводный автомат	3Р 16А х-ка С
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	354
Масса, кг, не более	150

3 Присоединительное звено типа "Г"



Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

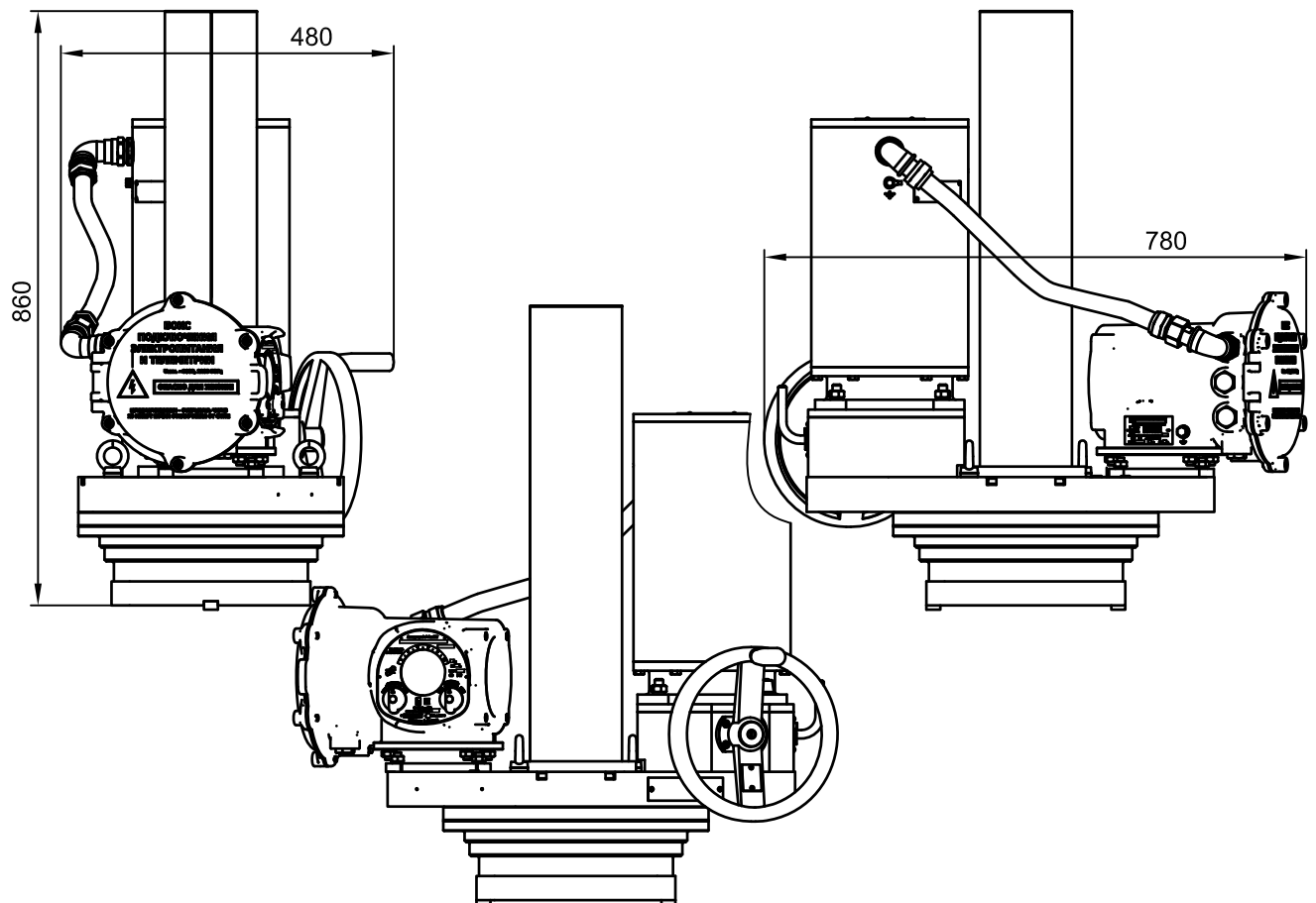
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

54

Электропривод РэмТЭК.Г.2000 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "S(M)"

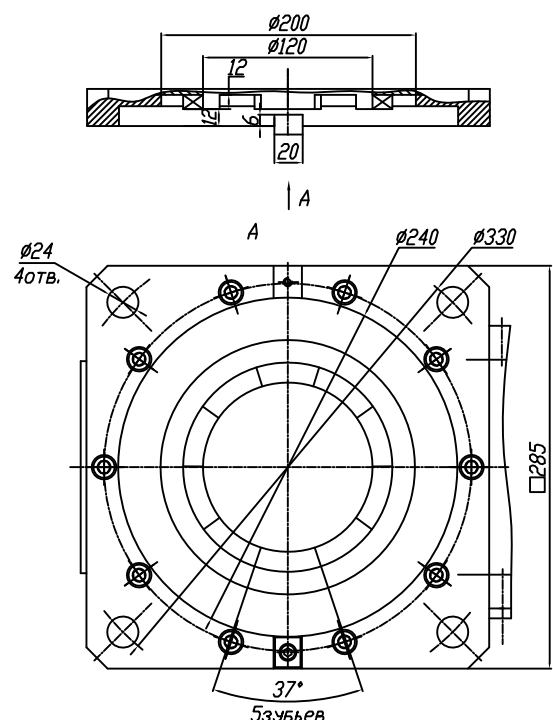
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Исполнение присоединительного звена к арматуре	Г
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	400...2000
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	36
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	5500 (3000)
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	7300
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	11,1
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	81
Рекомендуемый вводный автомат	3Р 16 А х-ка D
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	357
Масса, кг, не более	142

3 Присоединительное звено типа "Г"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

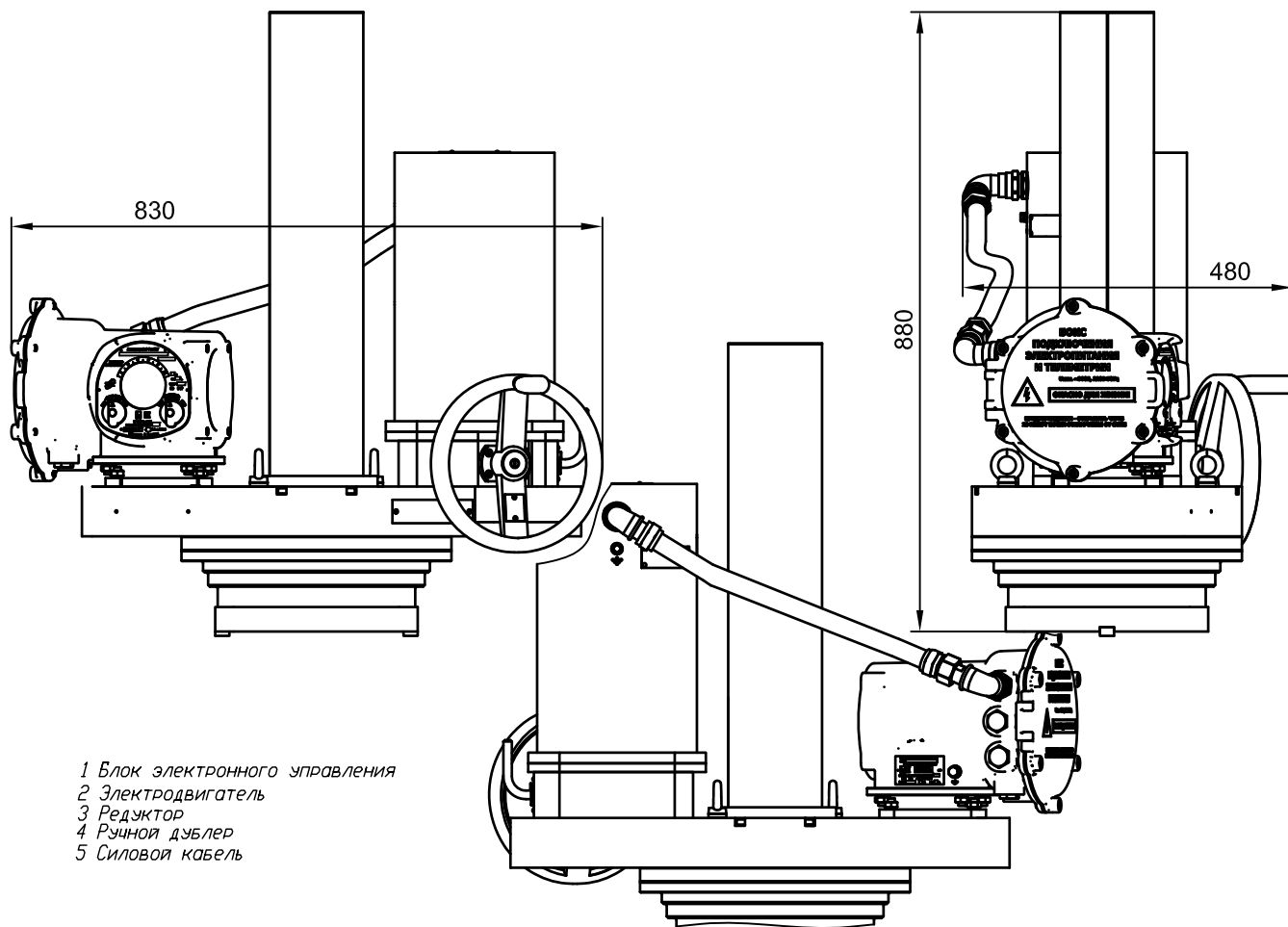
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

55

Электропривод РэмТЭК.Г.3000 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "S(M)"

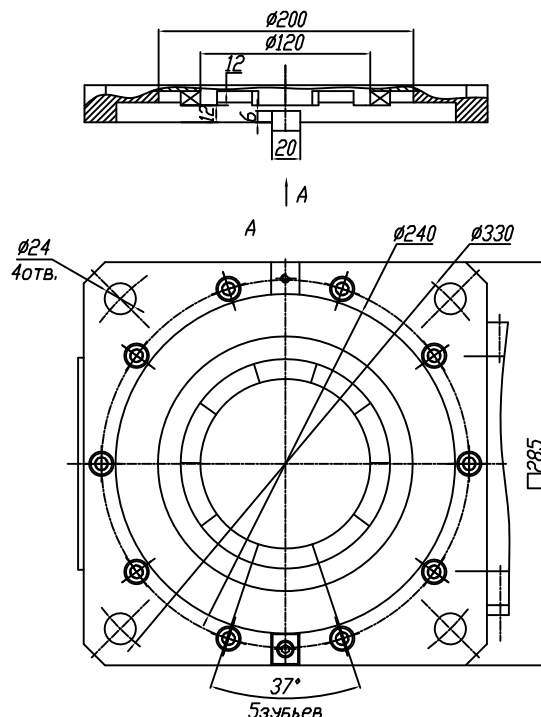
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Исполнение присоединительного звена к арматуре	Г
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	600...3000
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	32
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	7500 (3000)
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	9940
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	15,1
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	111
Рекомендуемый вводный автомат	3Р 25 А х-ка D
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	265
Масса, кг, не более	157

3 Присоединительное звено типа "Г"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

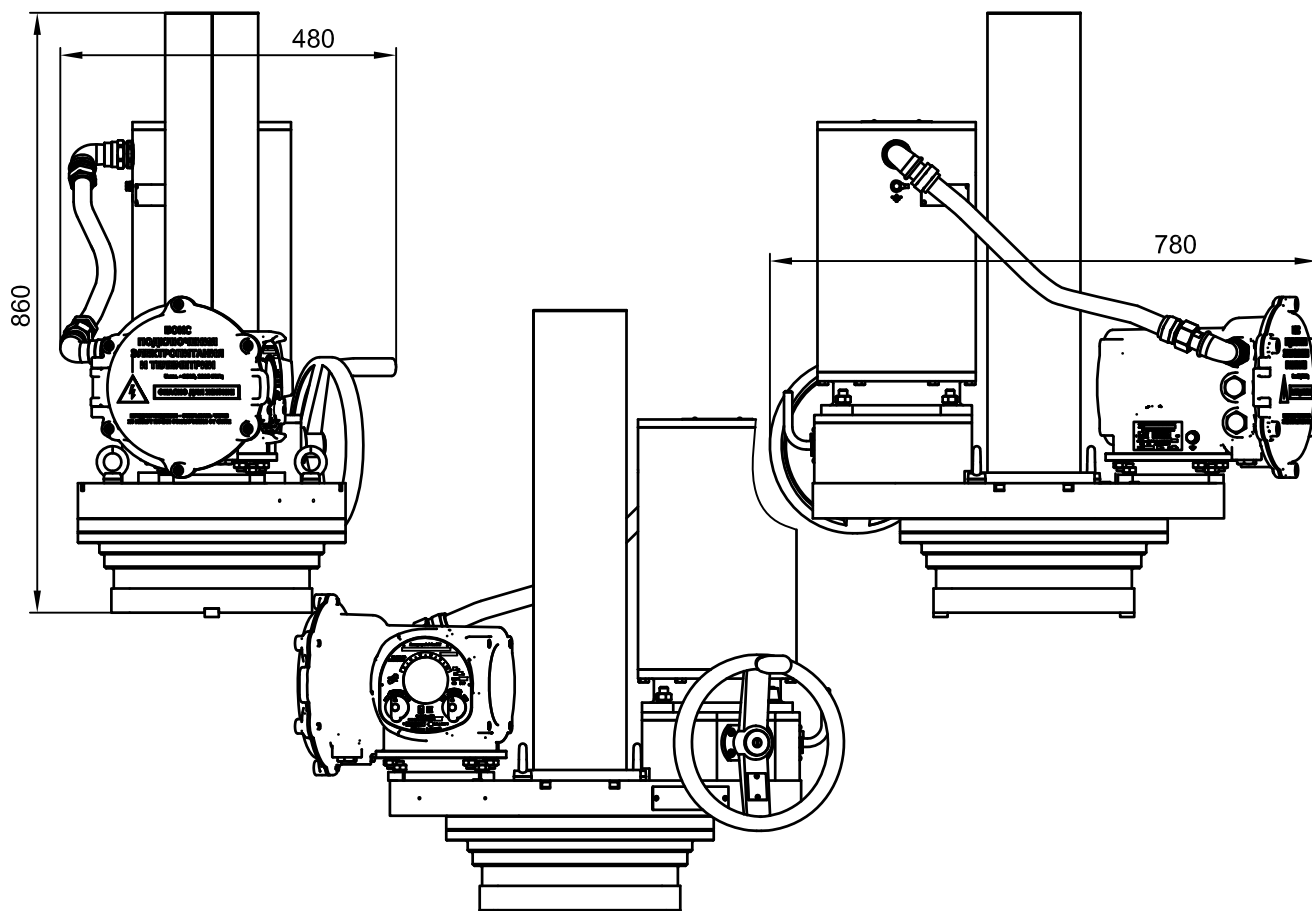
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

56

Электропривод РэмТЭК.Г.3500 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "S(M)"

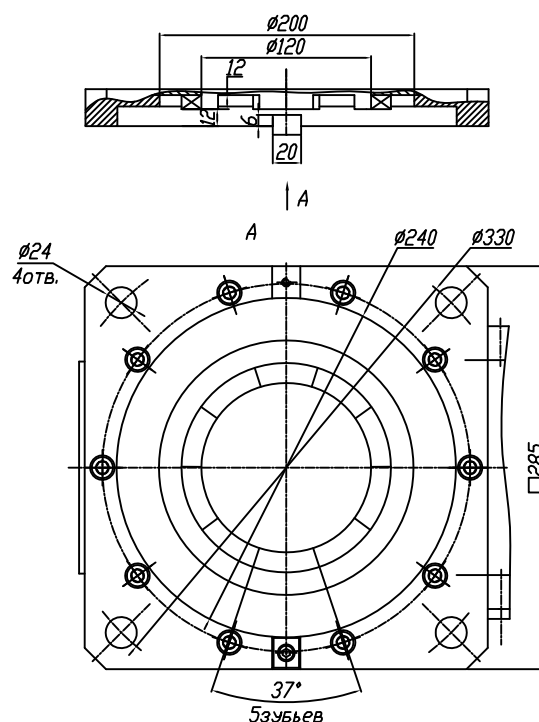
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Исполнение присоединительного звена к арматуре	Г
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	700...3500
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	19
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	5500 (1500)
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	7680
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	11,6
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	81
Рекомендуемый вводный автомат	3Р 16 А х-ка D
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	357
Масса, кг, не более	142

3 Присоединительное звено типа "Г"



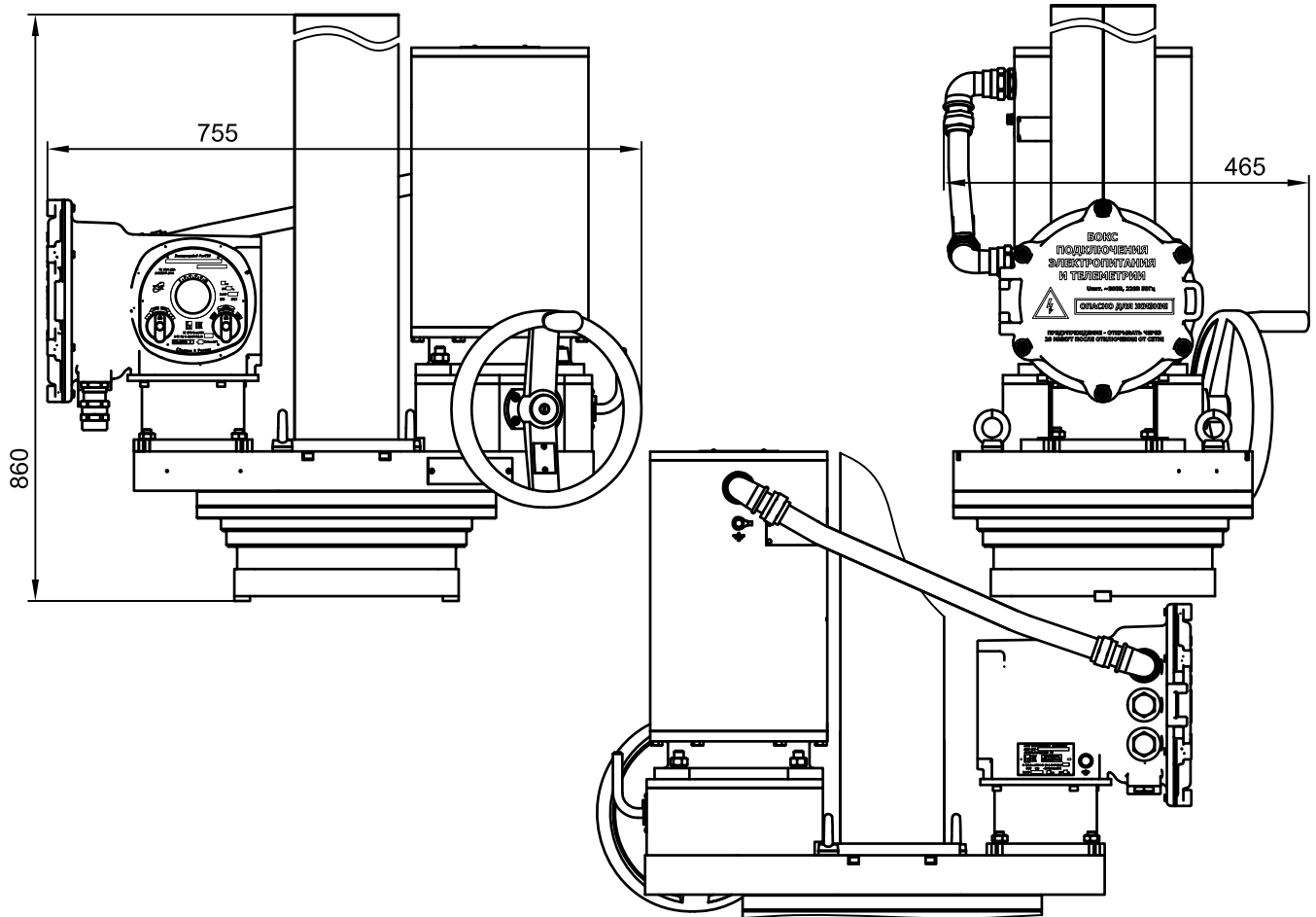
Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист
56a

Электропривод РэмТЭК.Г.4000 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "V"

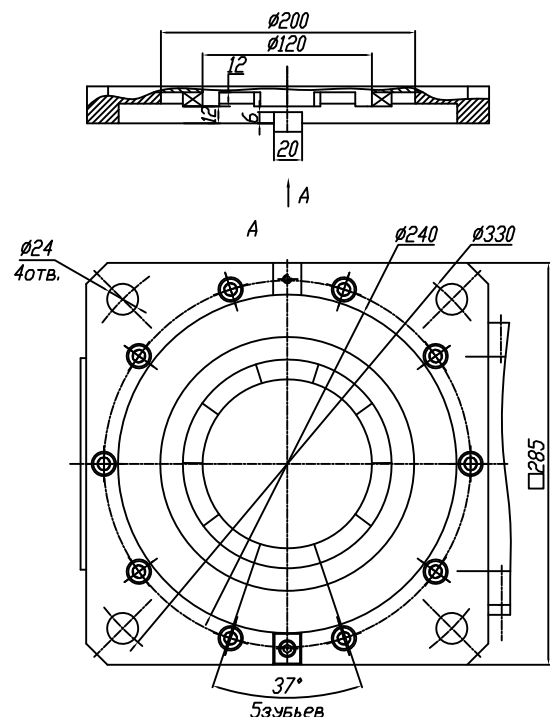
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Исполнение присоединительного звена к арматуре	Г
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	800...4000
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50 % от максимального	15
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	4000 (3000)
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	6600
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	9,9
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	9,9
Рекомендуемый вводный автомат	3Р 13А х-ка С
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	354
Масса, кг, не более	138

3 Присоединительное звено типа "Г"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

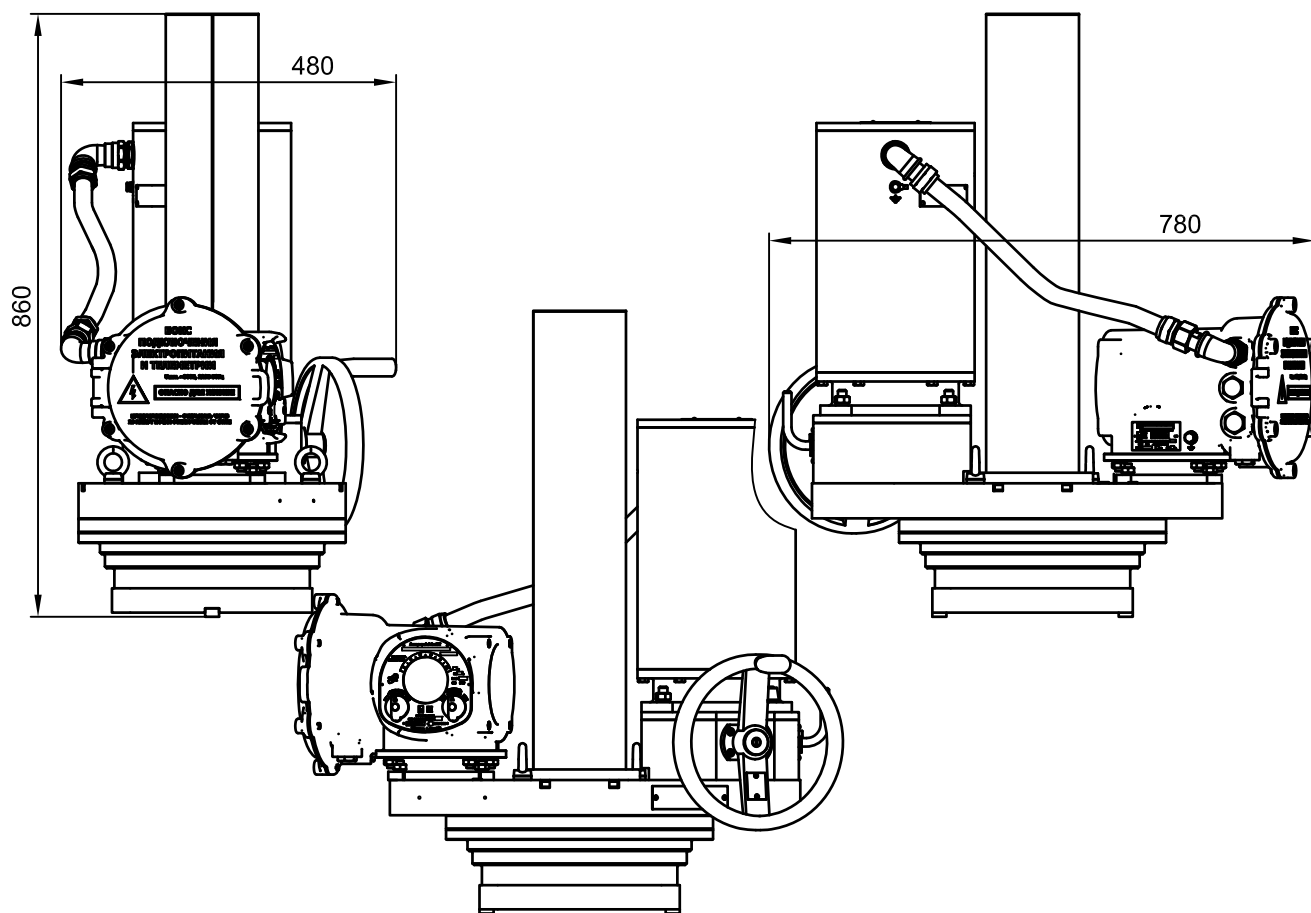
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

57

Электропривод РэмТЭК.Г.4000 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "S(M)"

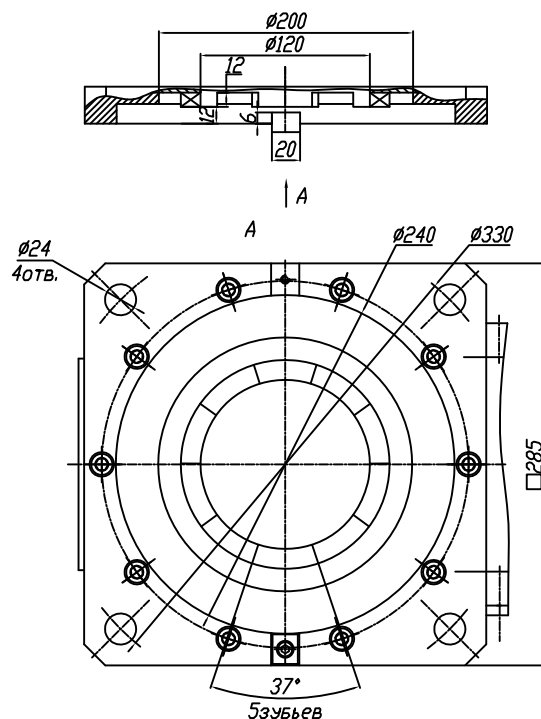
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Исполнение присоединительного звена к арматуре	Г
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	800...4000
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	15
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	4000 (3000)
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	6060
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	9,2
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	59,3
Рекомендуемый вводный автомат	3Р 16 А х-ка D
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	354
Масса, кг, не более	135

3 Присоединительное звено типа "Г"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

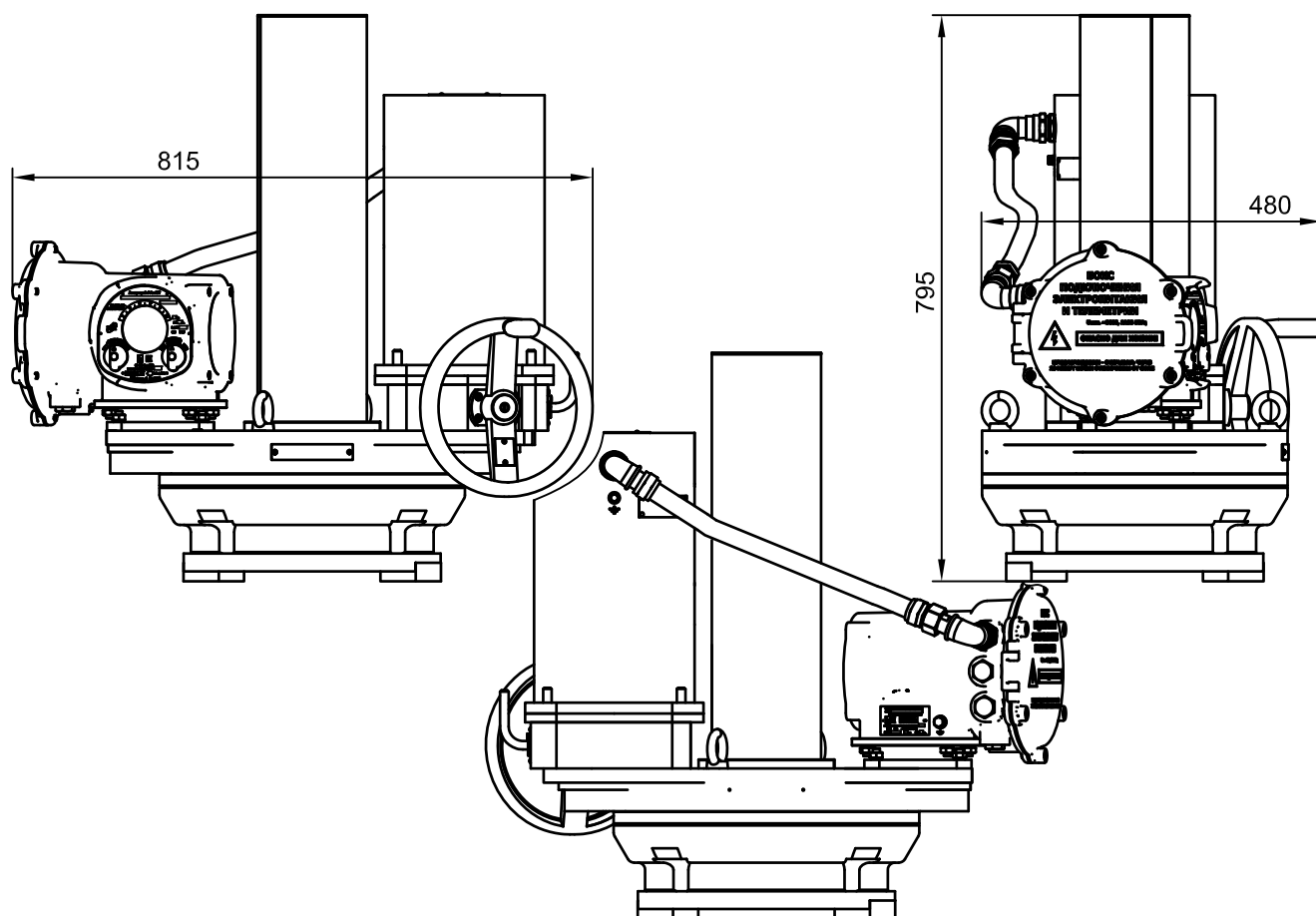
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

58

Электропривод РэмТЭК.Д.4000 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "S(M)"

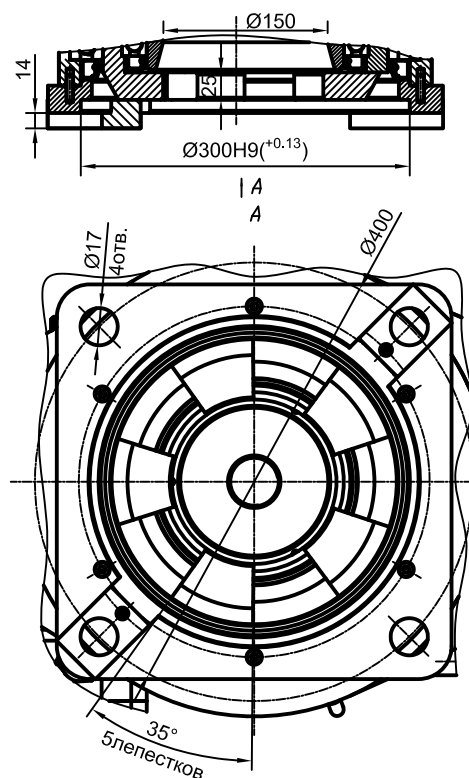
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Исполнение присоединительного звена к арматуре	Д
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	800...4000
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	25
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	7500 (3000)
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	9940
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	15,1
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	111
Рекомендуемый вводный автомат	3Р 25 А х-ка D
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	265
Масса, кг, не более	185

3 Присоединительное звено типа "Д"



Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

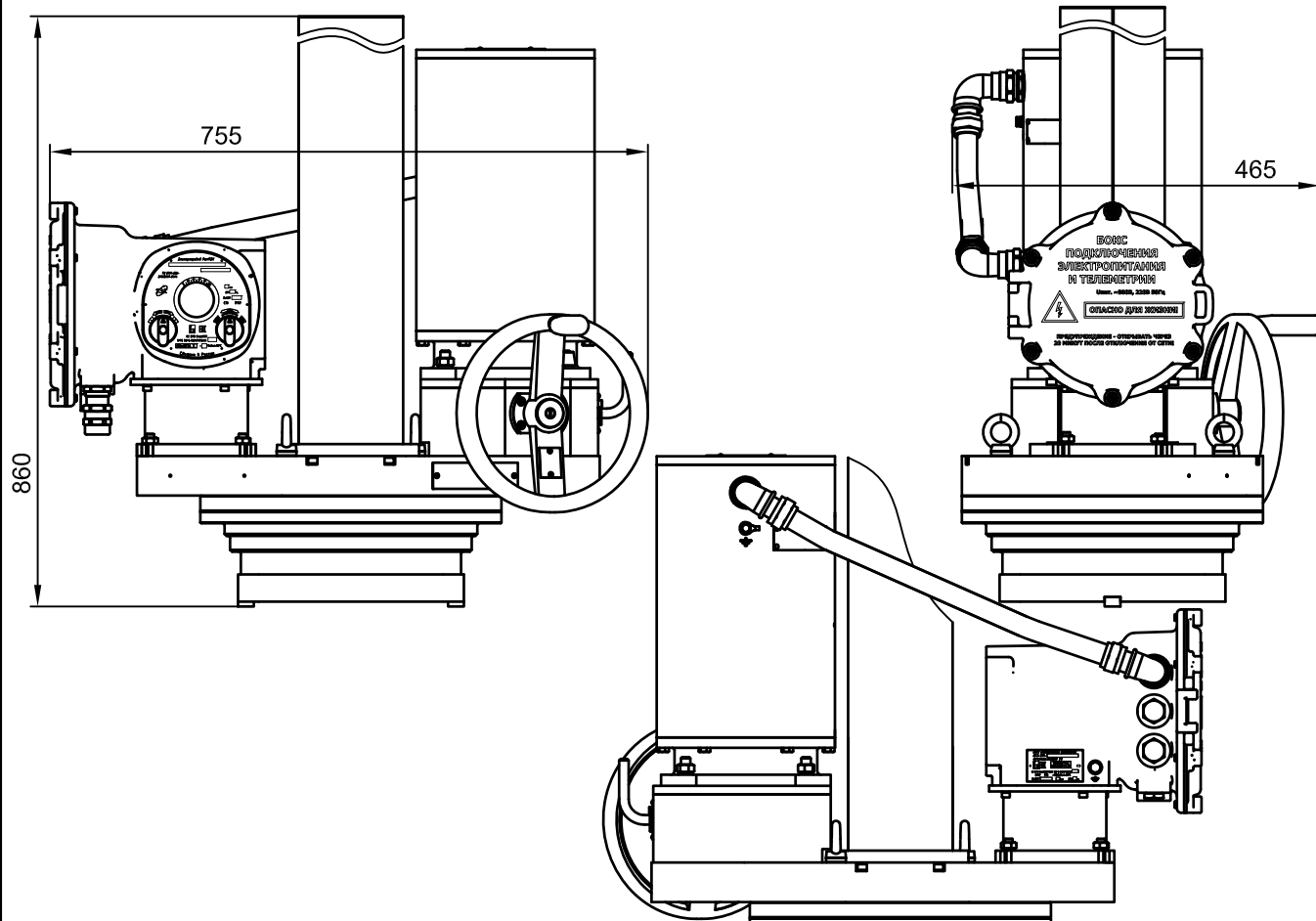
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

59

Электропривод РэмТЭК.Г.5000 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "V"

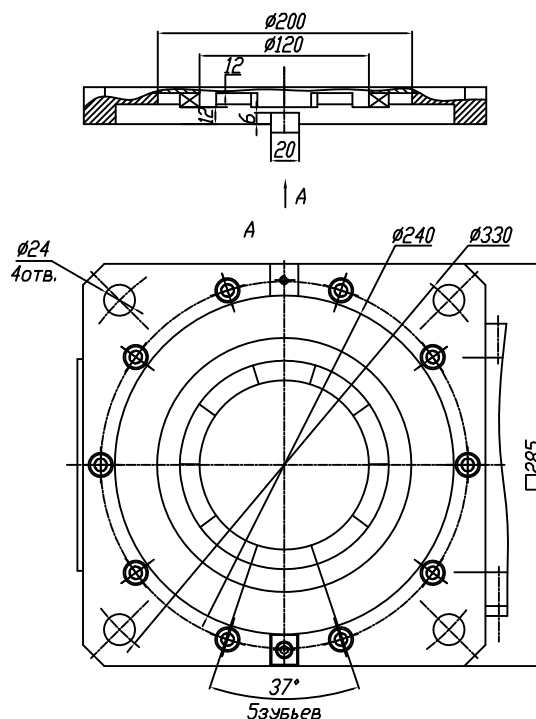
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра	
Исполнение присоединительного звена к арматуре	Г	
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	1000...5000	
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц	
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	442	
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50 % от максимального	7,5	15
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	3000 (1500)	5500 (3000)
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	4720	7450
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	7,1	11,3
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	7,1	11,3
Рекомендуемый вводный автомат	3Р 10 А х-ка С	3Р 16 А х-ка С
Масса, кг, не более	136	

3 Присоединительное звено типа "Г"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

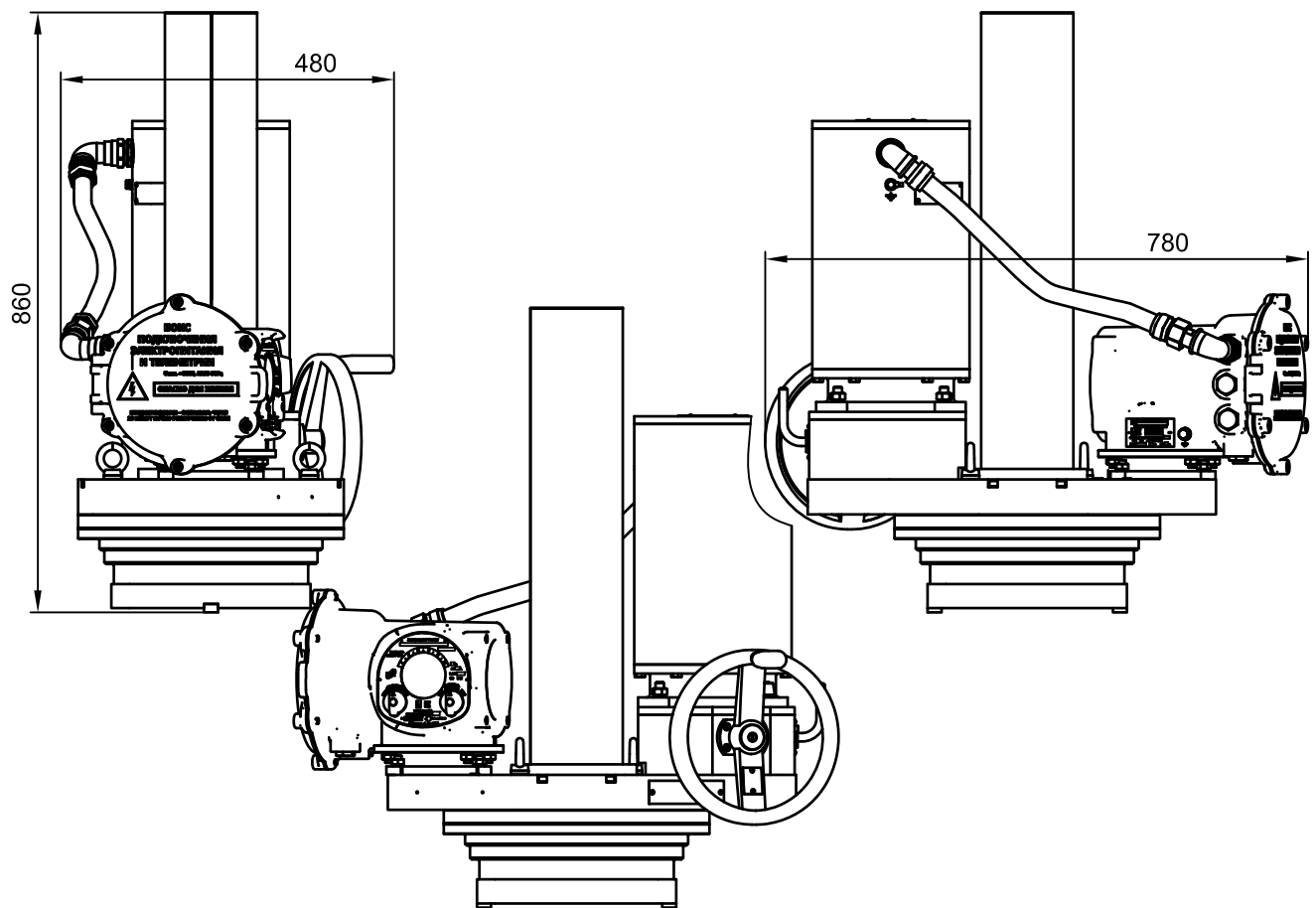
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

60

Электропривод РэмТЭК.Г.5000 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "S(M)"

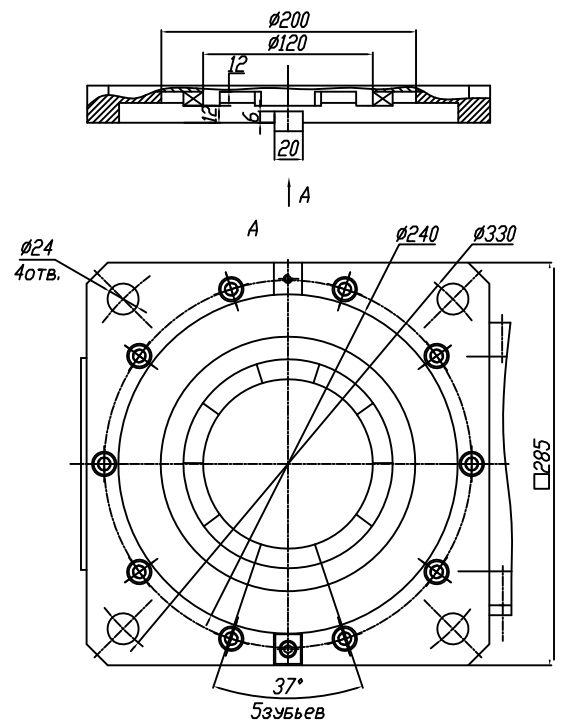
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра	
Исполнение присоединительного звена к арматуре	Г	
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	1000...5000	
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц	
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	442	
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	7,5	15
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	3000 (1500)	5500 (3000)
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	4660	7440
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	7,1	11,3
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	47,6	81
Рекомендуемый вводный автомат	3Р 10 АЗР 16 А х-ка D	3Р 16 А х-ка D
Масса, кг, не более	134	139

3 Присоединительное звено типа "Г"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

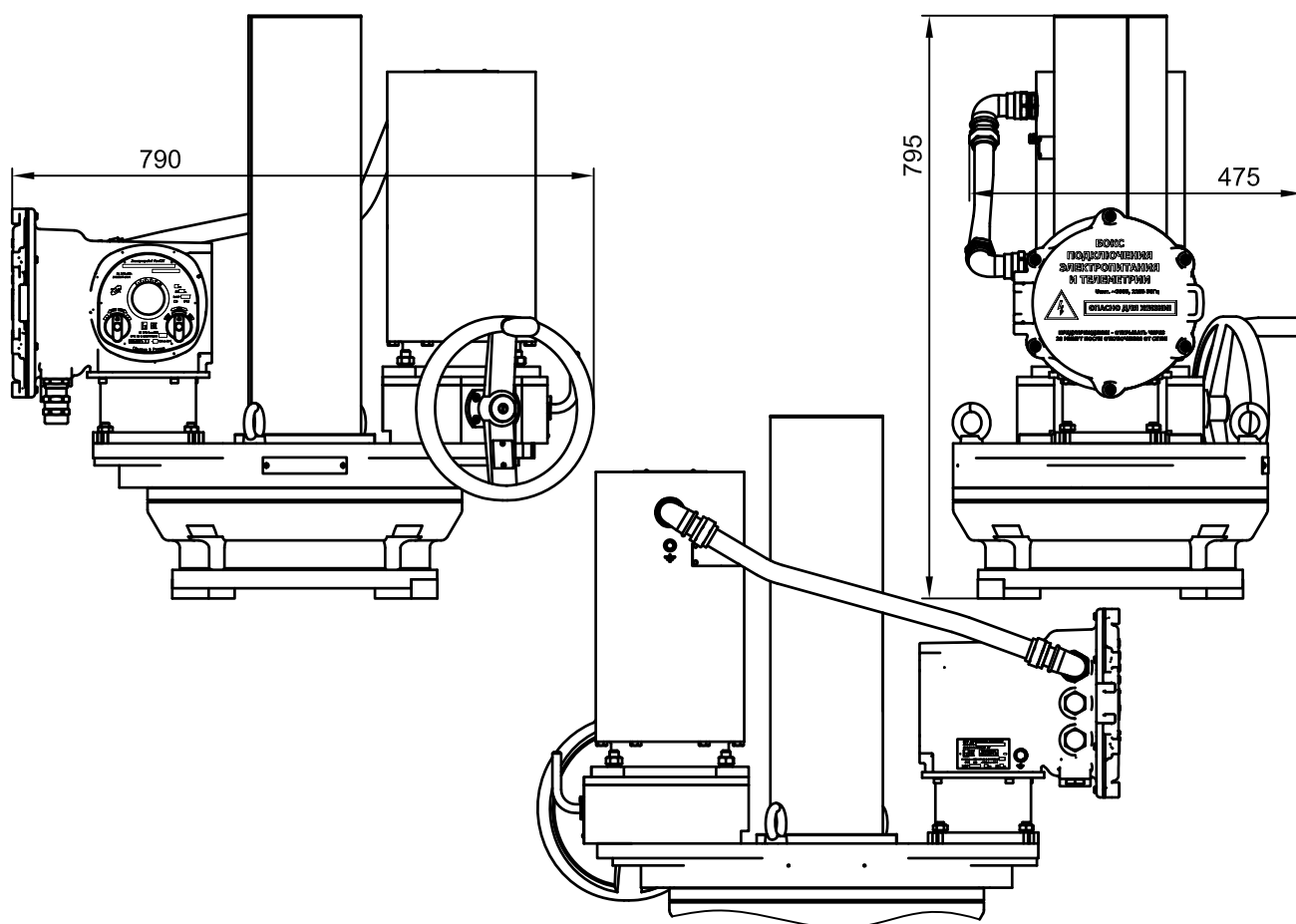
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

61

Электропривод РэмТЭК.Д.7000 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "V"

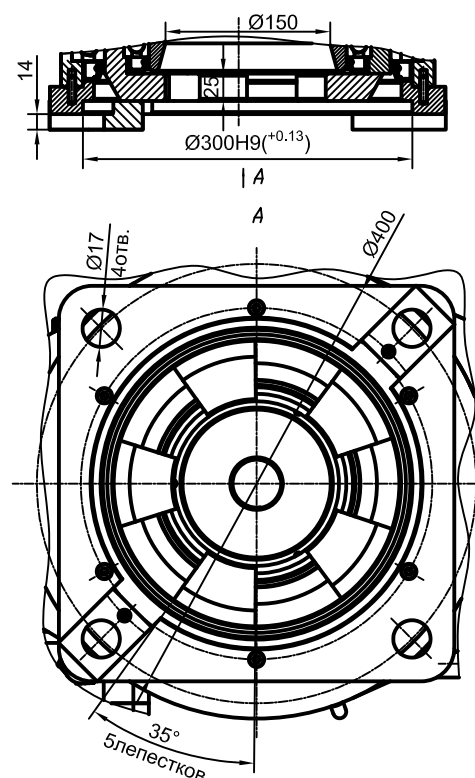
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Исполнение присоединительного звена к арматуре	Д
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	1400...7000
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	12
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	5500 (3000)
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	8300
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	12,6
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	12,6
Рекомендуемый вводный автомат	3Р 20 А х-ка С
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	450
Масса, кг, не более	194

3 Присоединительное звено типа "Д"



Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

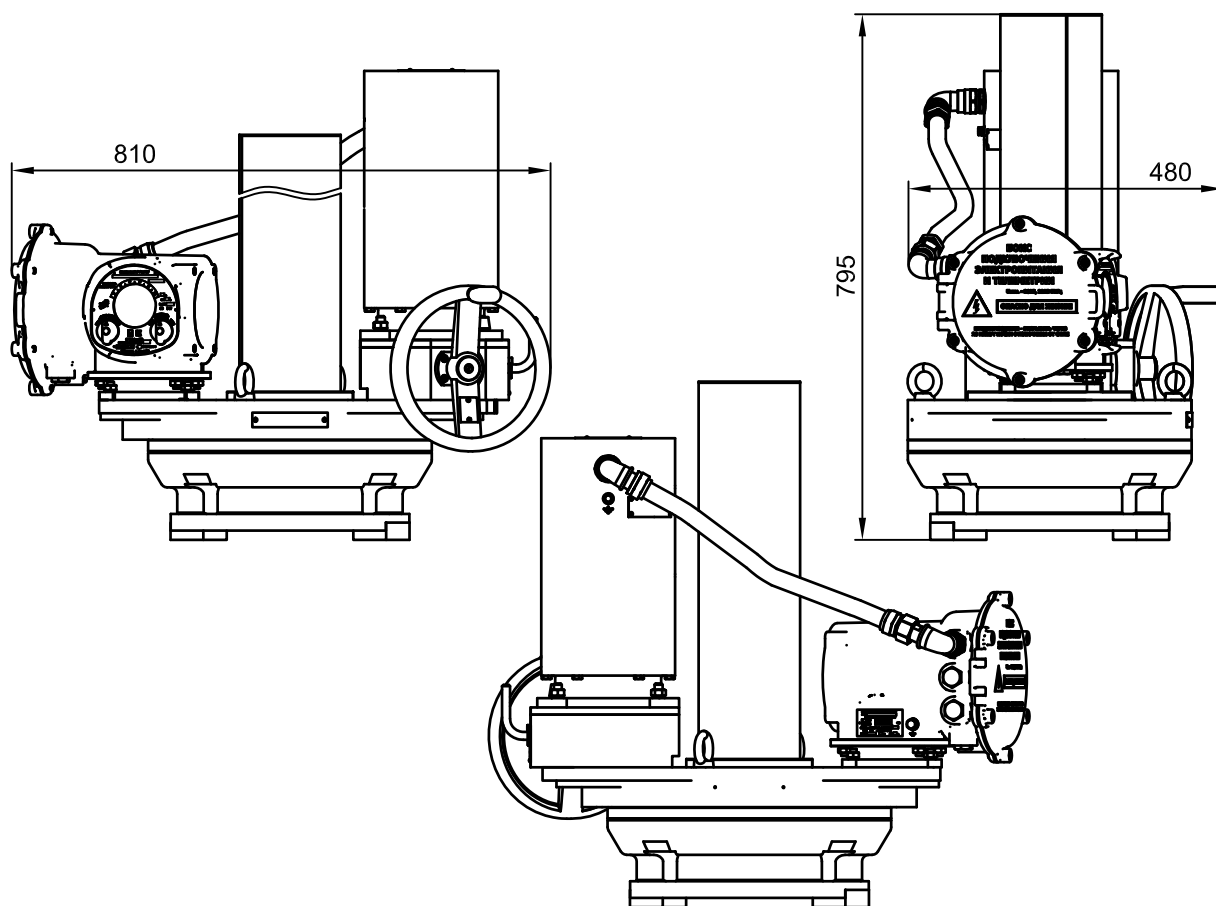
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

62

Электропривод РэмТЭК.Д.7000 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "S(M)"

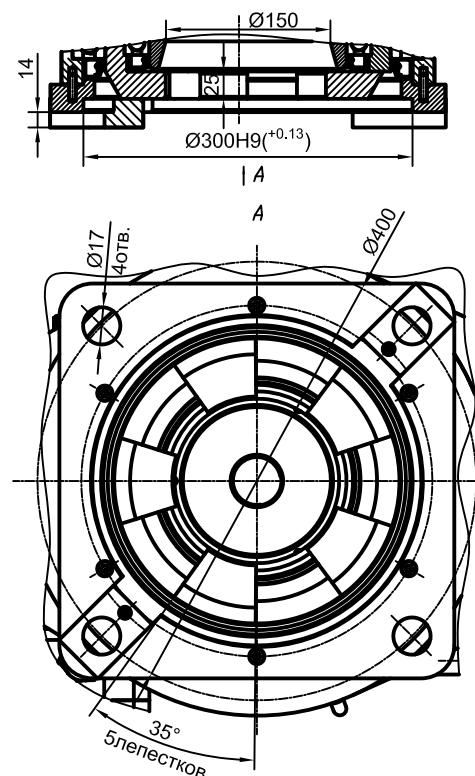
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Исполнение присоединительного звена к арматуре	Д
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	1400...7000
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	12
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	5500 (3000)
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	8310
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	12,6
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	81
Рекомендуемый вводный автомат	3Р 20 А х-ка D
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	518
Масса, кг, не более	182

3 Присоединительное звено типа "Д"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата

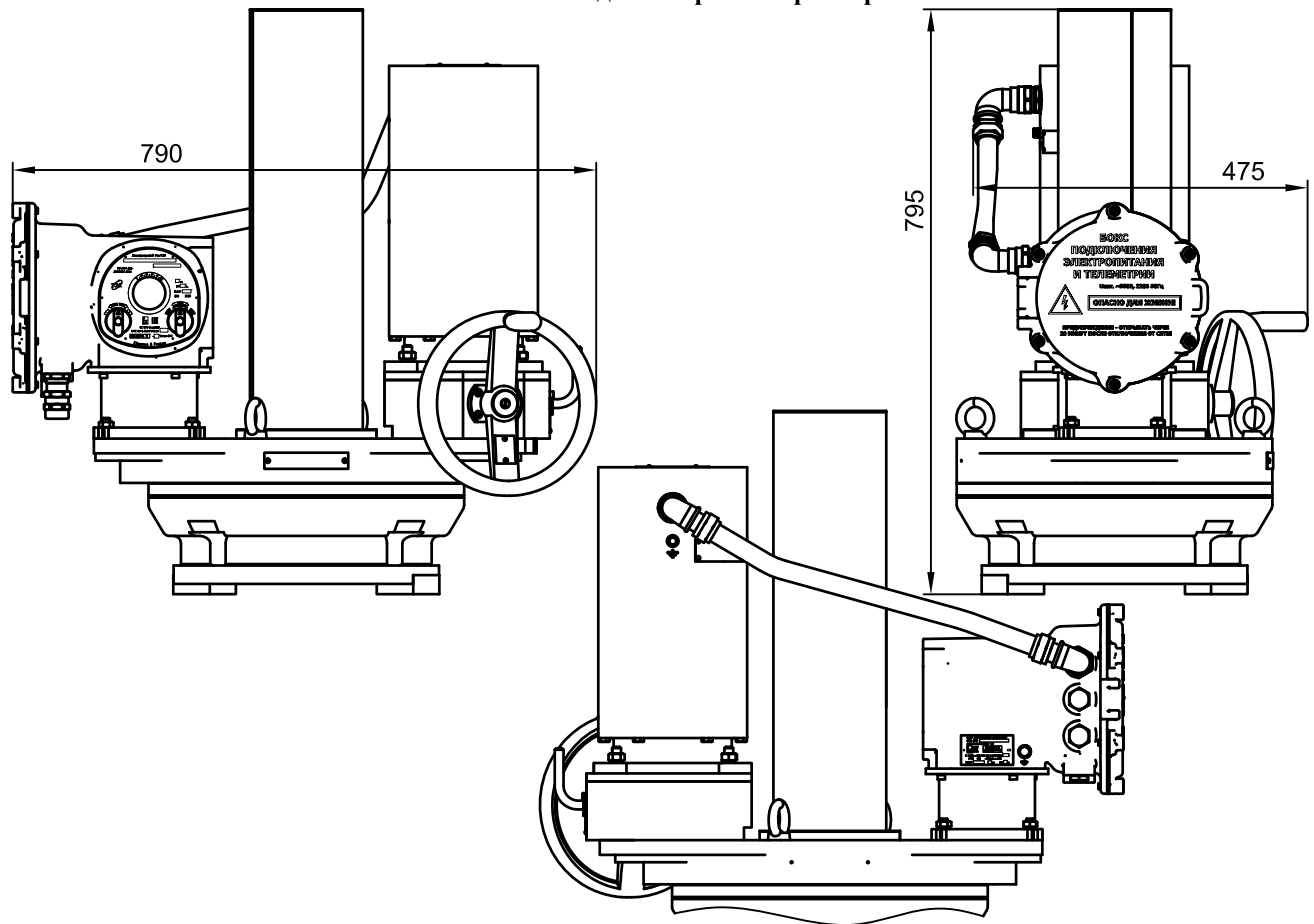
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

63

Электропривод РэмТЭК.Д.10000 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "V"

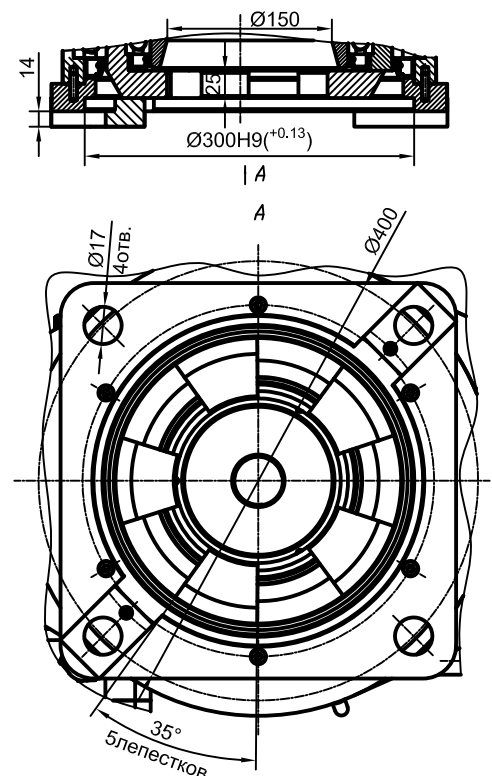
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Исполнение присоединительного звена к арматуре	Д
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	2000...10000
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50 % от максимального	6
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	4000 (1500)
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	6720
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	10,2
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	10,2
Рекомендуемый вводный автомат	3Р 13 А х-ка С
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	450
Масса, кг, не более	183

3 Присоединительное звено типа "Д"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата

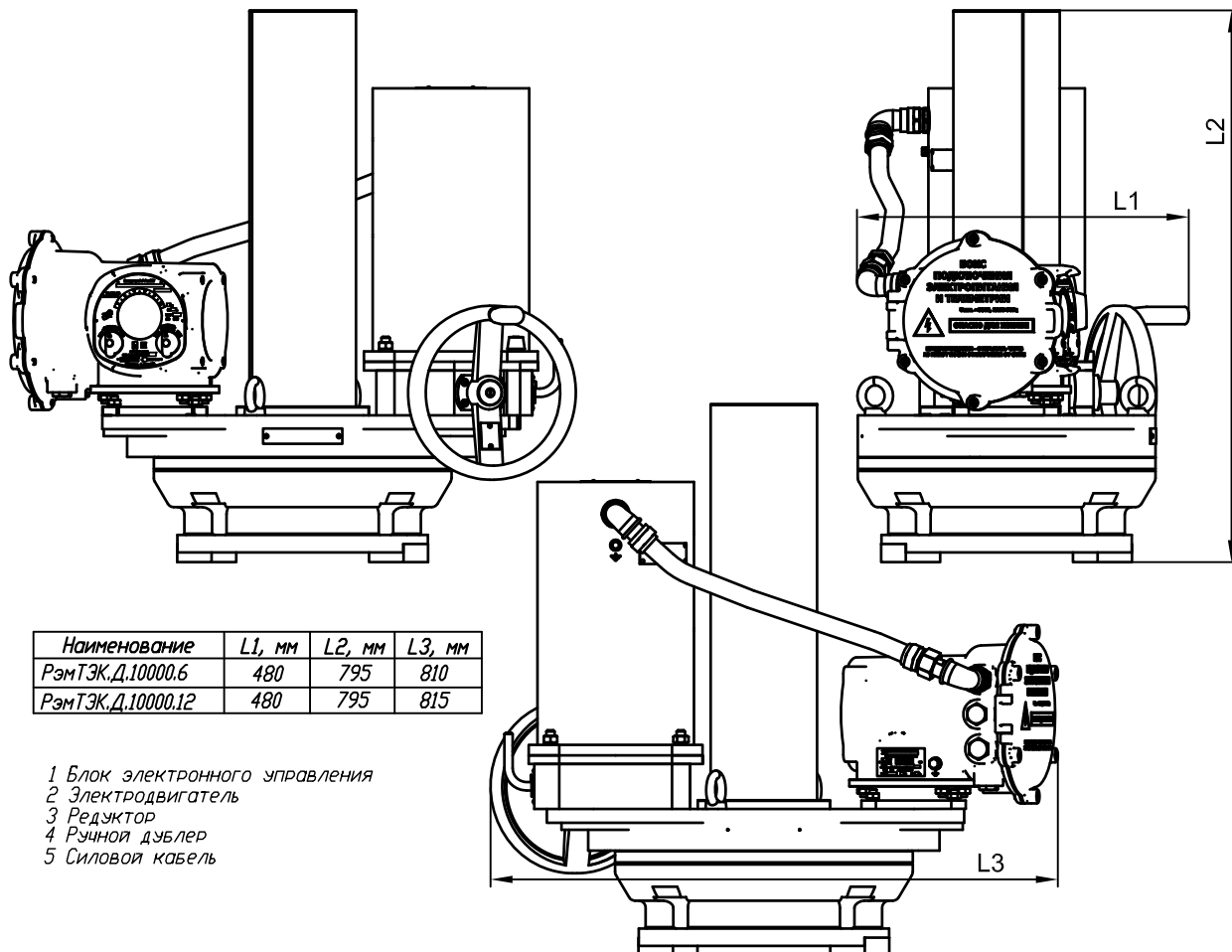
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

64

Электропривод РэмТЭК.Д.10000 многооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "S(M)"

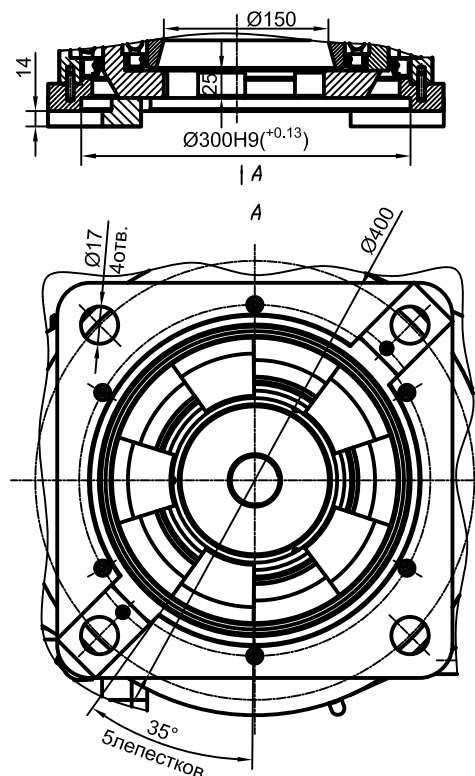
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра	
Исполнение присоединительного звена к арматуре	Д	
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	2000...10000	
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц	
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	740	
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	6	12
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	4000 (1500)	7500 (3000)
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	6480	11850
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	9,8	18,0
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	59,5	111
Рекомендуемый вводный автомат	3Р 16 А х-ка D	3Р 25 А х-ка D
Масса, кг, не более	180	187

3 Присоединительное звено типа "Д"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

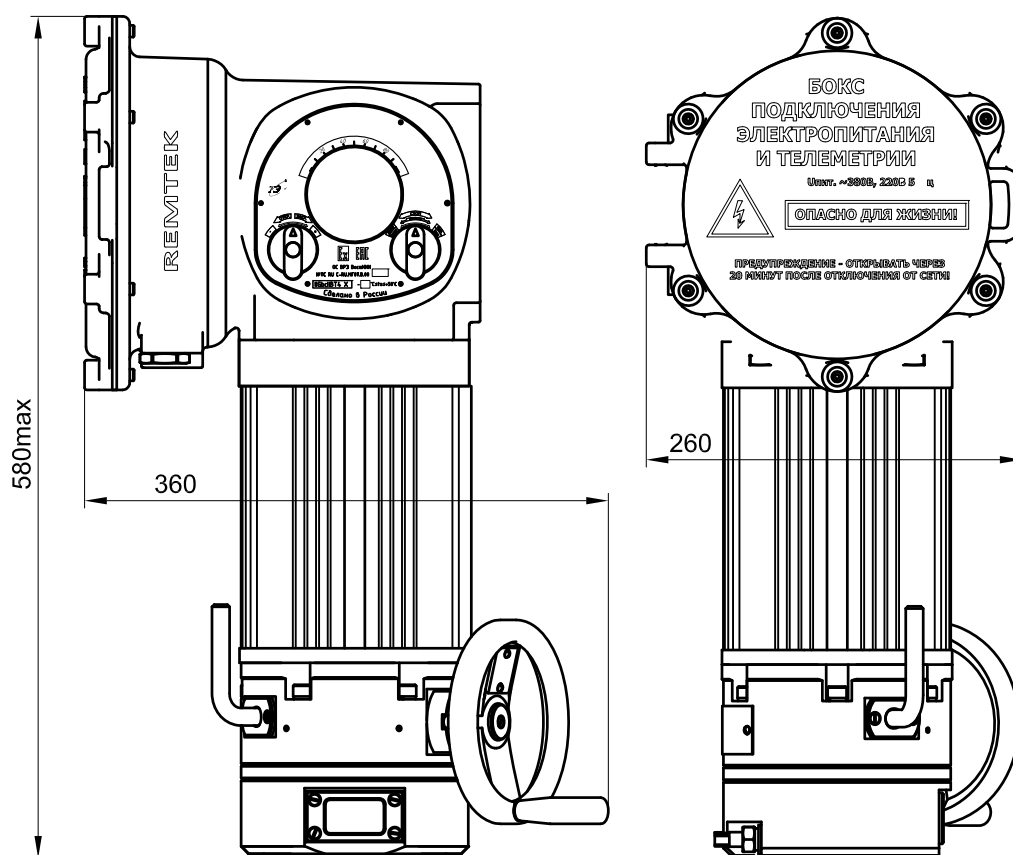
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

65

Электропривод РэмТЭК.П.250 неполнооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "V"

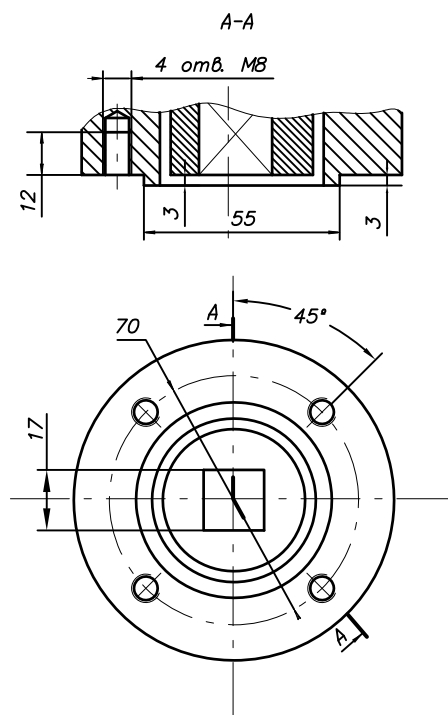
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра	
Тип присоединения электропривода	F07	
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	50...250	
Напряжение и частота питающей сети	220 В, 50 Гц	380 В, 50 Гц
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	3	6
Время рабочего хода (при моменте равном 0,5Mmax и угле поворота 90 градусов), с	5-50	3-30
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	180 (500)	370 (1000)
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	530	870
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	2,4	1,3
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	2,4	1,3
Рекомендуемый вводный автомат	1P 4A х-ка С	3P 4A х-ка С
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	48	
Масса, кг, не более	36	

3 Присоединительные размеры типа "F07"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

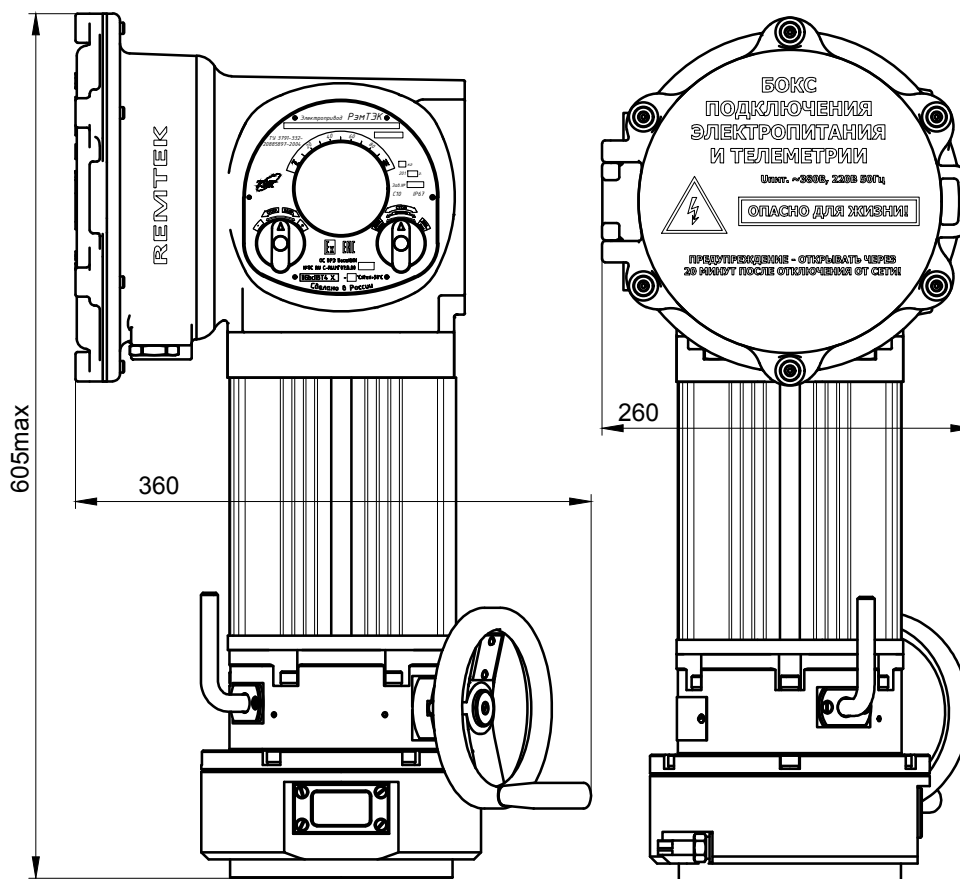
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

66

Электропривод РэмТЭК.П.600 неполнооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "V"

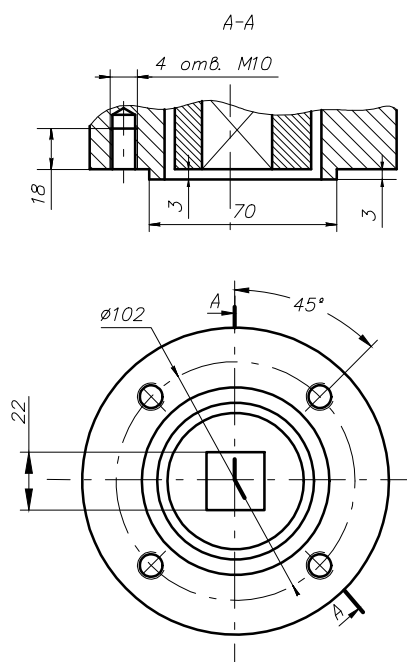
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра	
Тип присоединения электропривода	F10	
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	120...600	
Напряжение и частота питающей сети	220 В, 50 Гц	380 В, 50 Гц
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	3	9
Время рабочего хода (при моменте равном 0,5Mmax и угле поворота 90 градусов), с	6-60	3-30
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	550 (750)	1100 (1500)
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	1100	2000
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	5,0	3,0
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	5,0	3,0
Рекомендуемый вводный автомат	1P 8А х-ка С	3P 4А х-ка С
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	96	
Масса, кг, не более	39	

3 Присоединительные размеры типа "F10"



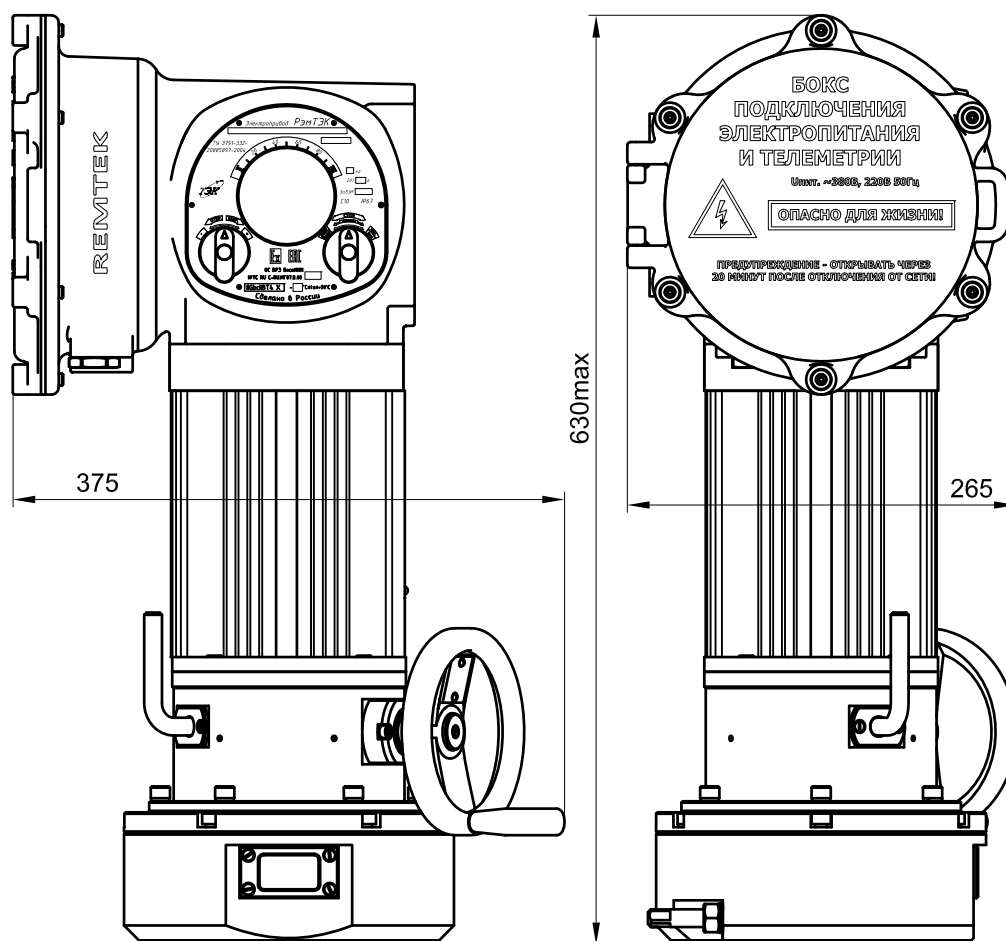
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

Электропривод РэмТЭК.П.1000 неполнооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "V"

1 Внешний вид и габаритные размеры

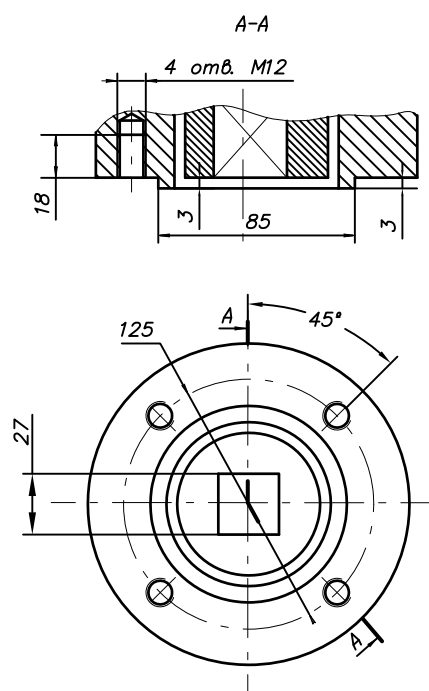


Внешний вид ручного дублера может отличаться от приведенного. Возможные виды ручного дублера приведены в руководстве по эксплуатации на электропривод РэмТЭК.

2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра	
Тип присоединения электропривода	F12	
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	200...1000	
Напряжение и частота питающей сети	220 В, 50 Гц	380 В, 50 Гц
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	2	3,5
Время рабочего хода (при моменте равном 0,5Мтах и угле поворота 90 градусов), с	7,5-75	5-50
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	750 (1500)	750 (1000)
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	860	1540
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	3,9	2,3
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	3,9	2,3
Рекомендуемый вводный автомат	1P 5A х-ка С	3P 4A х-ка С
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	96	
Масса, кг, не более	60	

3 Присоединительные размеры типа "F12"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

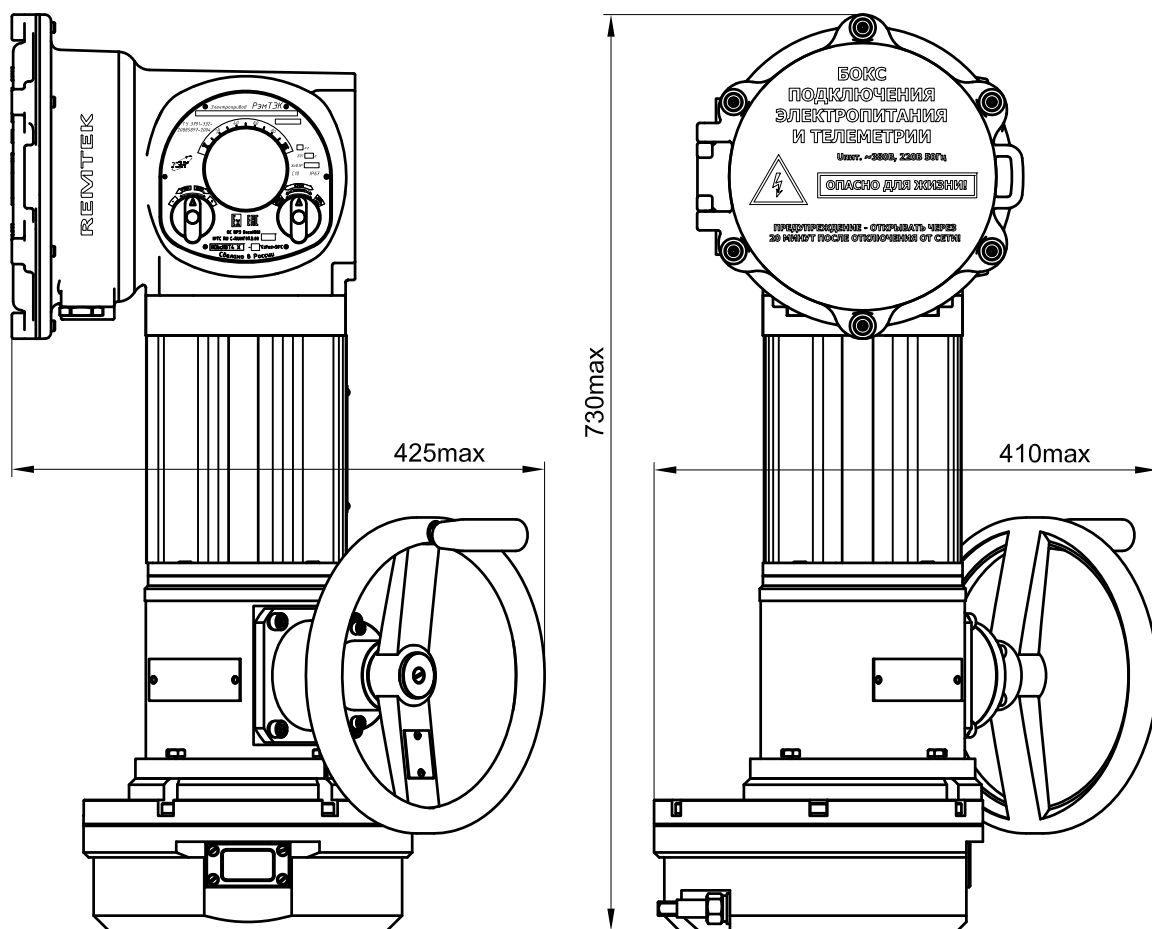
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

68

Электропривод РэмТЭК.П.2000 неполнооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "V"

1 Внешний вид и габаритные размеры

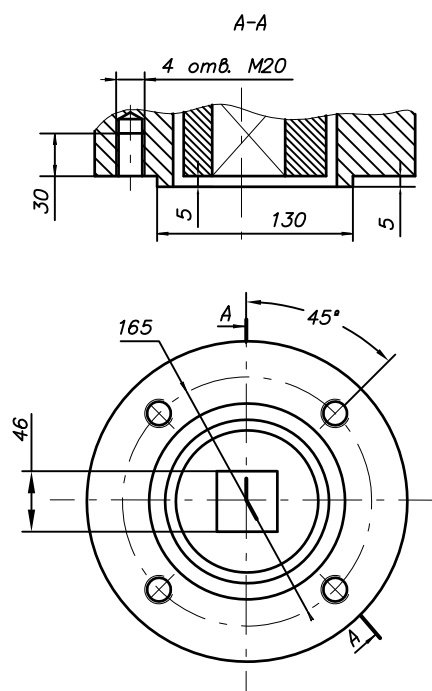


Внешний вид ручного дублира может отличаться от приведенного. Возможные виды ручного дублира приведены в руководстве по эксплуатации на электропривод РэмТЭК.

2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Тип присоединения электропривода	F16
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	400...2000
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50 % от максимального	2,5
Время рабочего хода (при моменте равном 0,5Mmax и угле поворота 90 градусов), с	6-60
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	1100 (1500)
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	2000
Напряжение и частота питающей сети	220 В, 50 Гц 380 В, 50 Гц
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	9,1 3,0
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	9,1 3,0
Рекомендуемый вводный автомат	1P 13A х-ка С 3P 4A х-ка С
Максимальное усилие на маховике ручного дублира, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	145
Масса, кг, не более	73

3 Присоединительные размеры типа "F16"



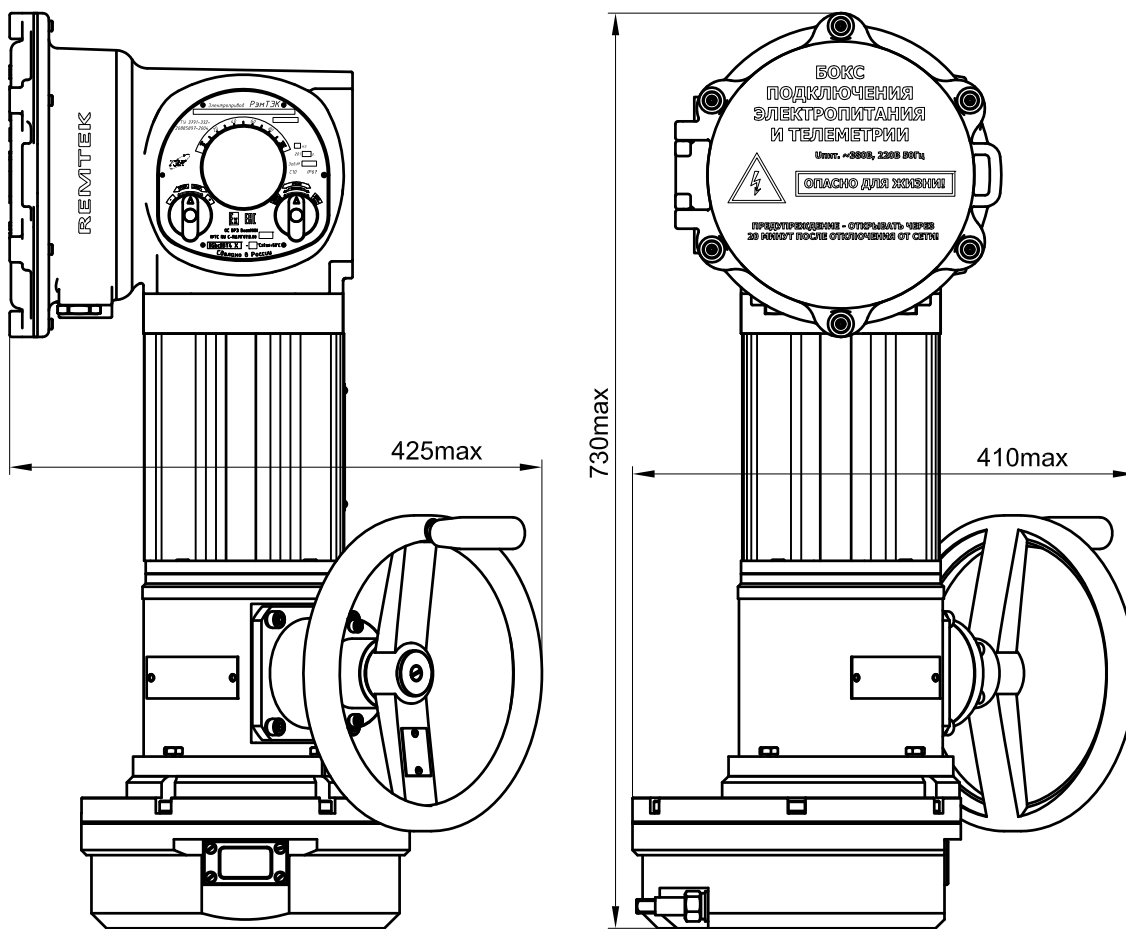
Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист
69

Электропривод РэмТЭК.П.2000 неполнооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "S(M)"

1 Внешний вид и габаритные размеры

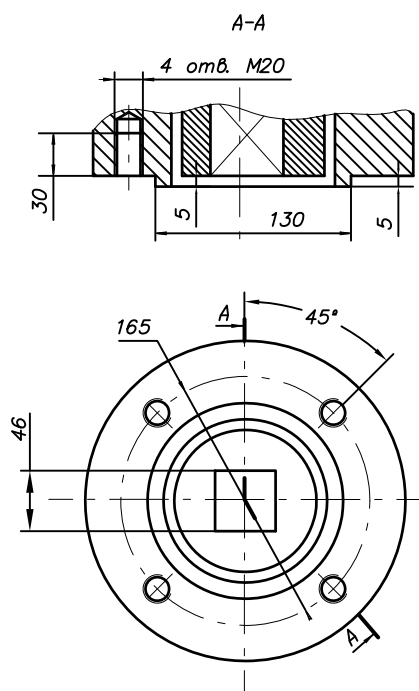


Внешний вид ручного дублера может отличаться от приведенного. Возможные виды ручного дублера приведены в руководстве по эксплуатации на электропривод РэмТЭК.

2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Тип присоединения электропривода	F16
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	400...2000
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	2,5
Время рабочего хода (при моменте равном 0,5Mmax и угле поворота 90 градусов), с	6
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	1100 (1500)
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	2160
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	3,3
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	15,3
Рекомендуемый вводный автомат	3P 5A х-ка D
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	145
Масса, кг, не более	73

3 Присоединительные размеры типа "F16"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата

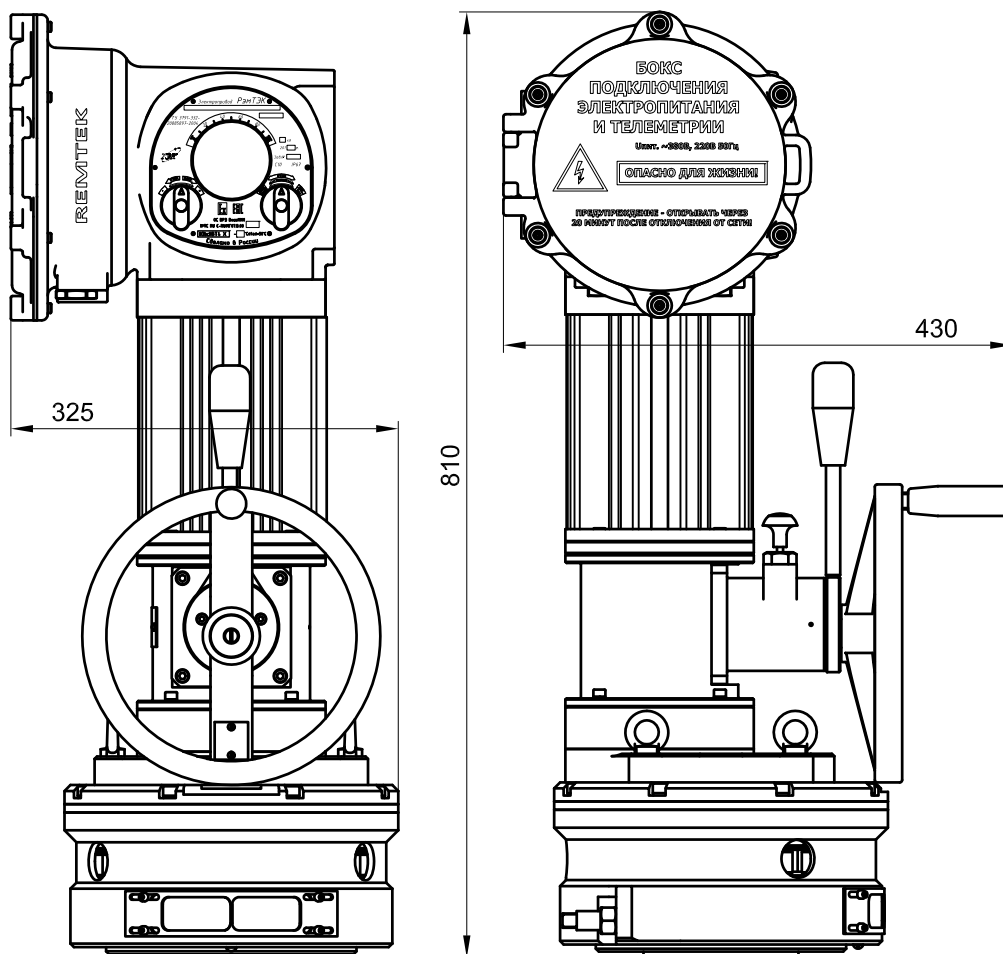
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

70

Электропривод РэмТЭК.П.3000 неполнооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "V"

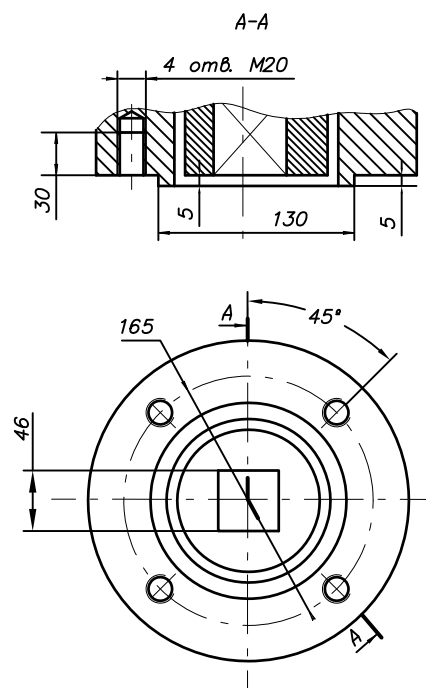
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра	
Тип присоединения электропривода	F16	
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	600...3000	
Напряжение и частота питающей сети	220 В, 50 Гц	380 В, 50 Гц
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	1,5	2,5
Время рабочего хода (при моменте равном 0,5M _{max} и угле поворота 90 градусов), с	10-100	6-60
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	750 (1500)	1500 (3000)
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	1410	2510
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	6,4	3,8
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	6,4	3,8
Рекомендуемый вводный автомат	1P 8А х-ка С	3P 5А х-ка С
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	173	
Масса, кг, не более	84	

3 Присоединительные размеры типа "F16"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

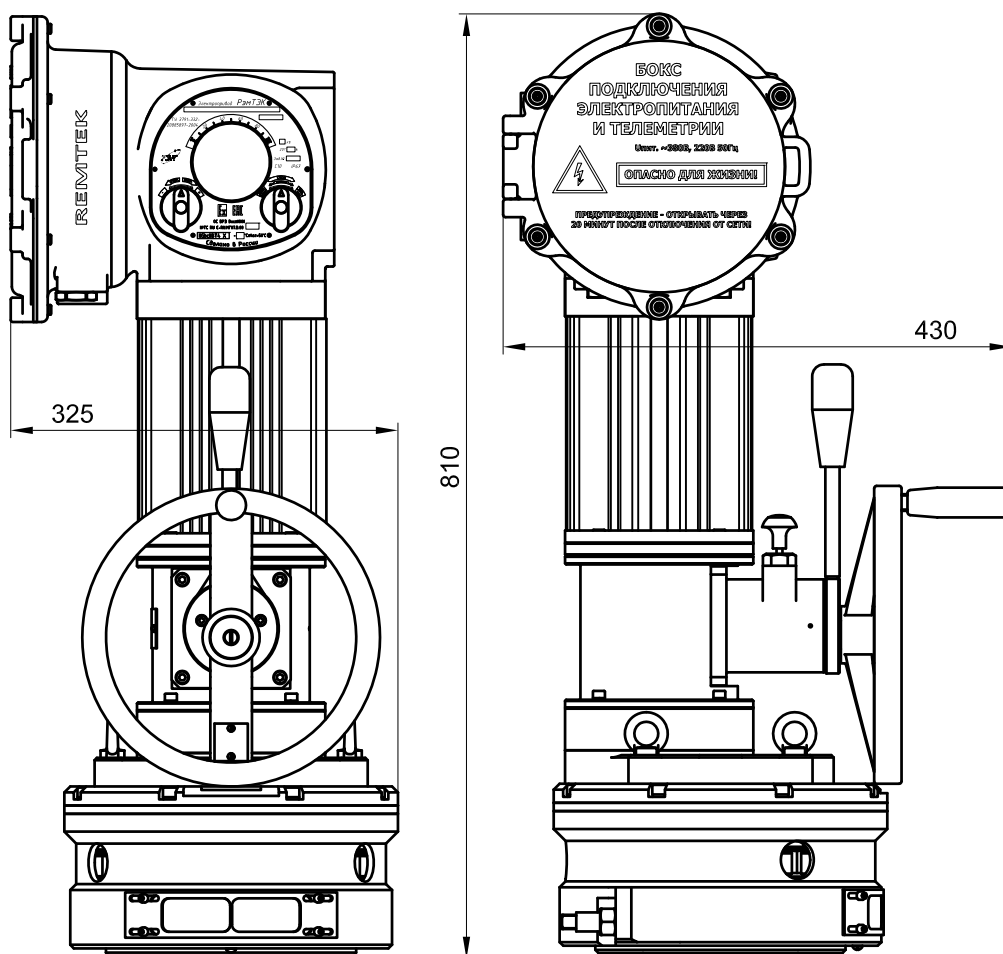
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

71

Электропривод РэмТЭК.П.4000 неполнооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "V"

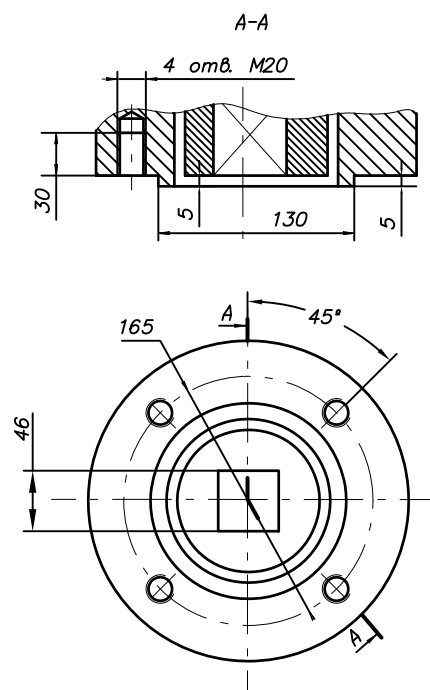
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра		
Тип присоединения электропривода	F16		
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	800...4000		
Напряжение и частота питающей сети	220 В, 50 Гц	380 В, 50 Гц	
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	1,3	0,6	1,3
Время рабочего хода (при моменте равном 0,5M _{max} и угле поворота 90 градусов), с	11,5-115	24-250	11,5-115
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	1100 (1500)	550 (750)	1100 (1500)
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	2000	1100	2000
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	9,1	5,0	3,0
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	9,1	5,0	3,0
Рекомендуемый вводный автомат	1P 13A х-ка С	1P 8A х-ка С	3P 4A х-ка С
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	240		
Масса, кг, не более	84		

3 Присоединительные размеры типа "F16"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

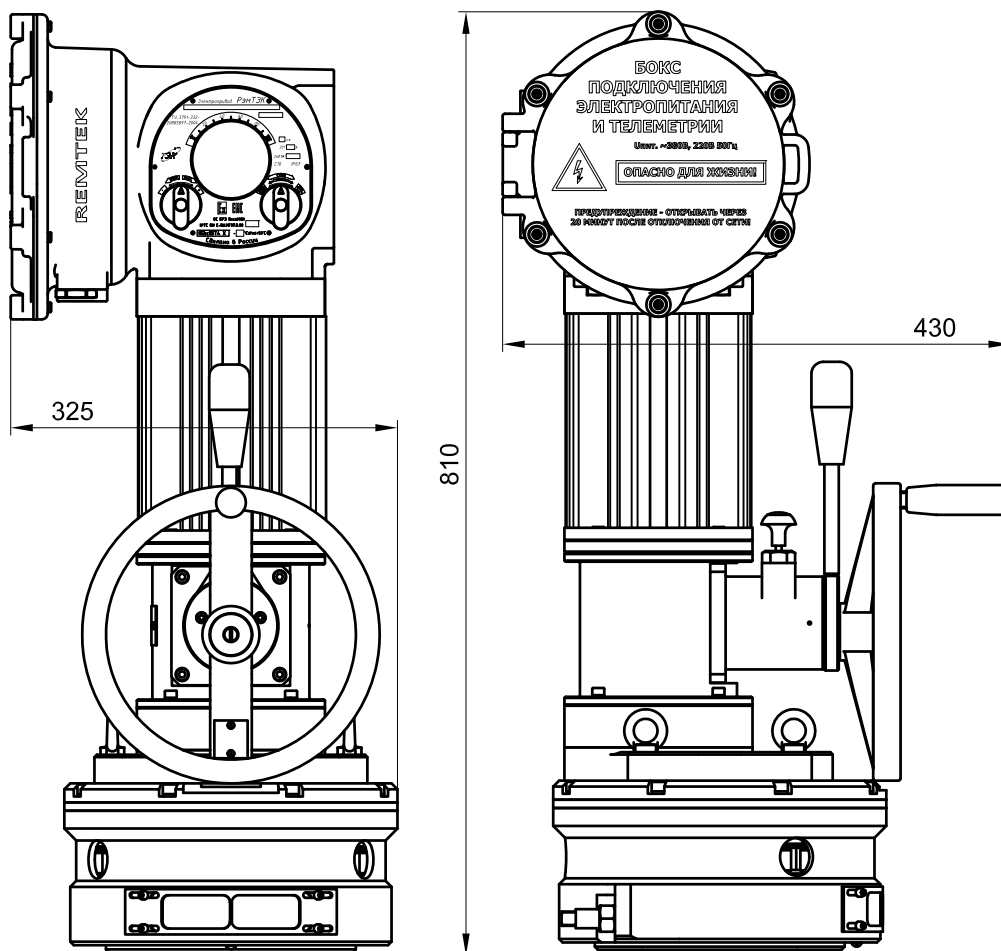
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

72

Электропривод РэмТЭК.П.4000 неполнооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "S(M)"

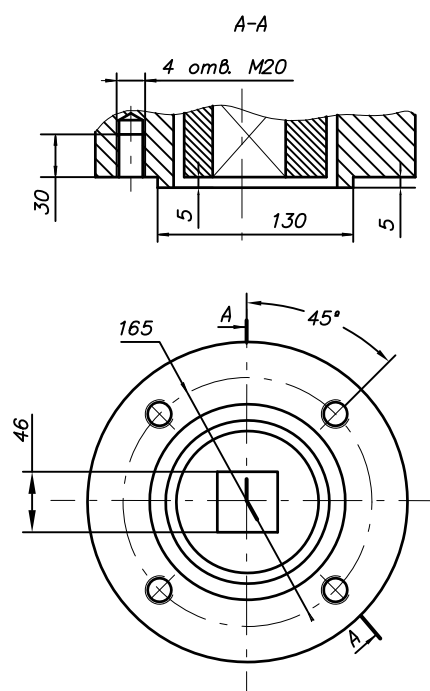
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра	
Тип присоединения электропривода	F16	
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	800...4000	
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц	
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	1,3	2,5
Время рабочего хода (при моменте равном 0,5Mmax и угле поворота 90 градусов), с	11,5	6
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	1100 (1500)	1500 (3000)
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	2160	2930
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	3,3	4,4
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	15,3	22
Рекомендуемый вводный автомат	3P 5A х-ка D	3P 6A х-ка D
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	240	
Масса, кг, не более	84	

3 Присоединительные размеры типа "F16"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

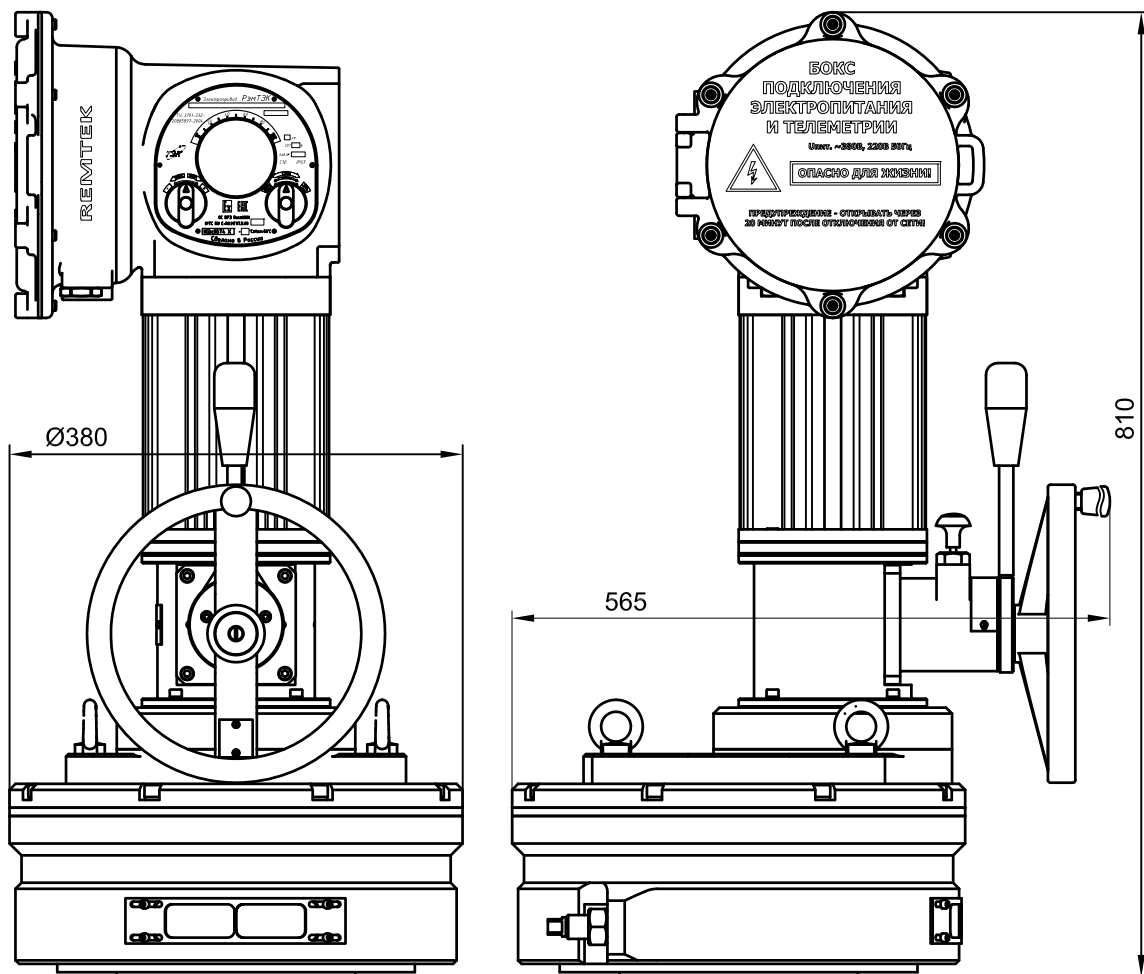
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

73

Электропривод РэмТЭК.П.8500 неполнооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "V"

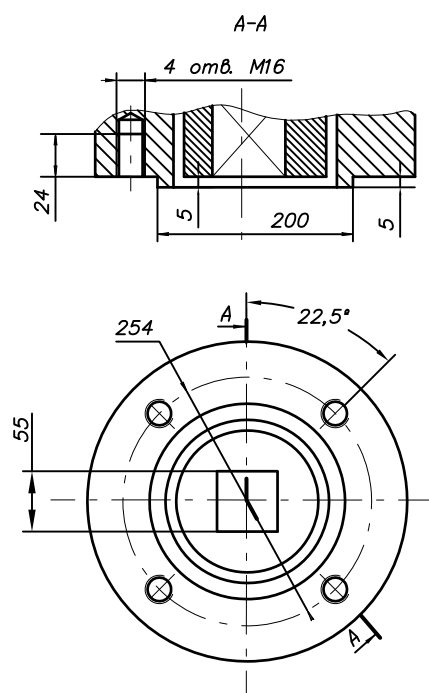
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра	
Тип присоединения электропривода	F25	
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	1700...8500	
Напряжение и частота питающей сети	220 В, 50 Гц	380 В, 50 Гц
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	0,4	0,7
Время рабочего хода (при моменте равном 0,5Mmax и угле поворота 90 градусов), с	36-370	22-220
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	550 (750)	1100 (1500)
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	1130	2000
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	5,1	3,0
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	5,1	3,0
Рекомендуемый вводный автомат	1P 8А х-ка С	3P 4А х-ка С
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	240	
Масса, кг, не более	137	

3 Присоединительные размеры типа "F25"



Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

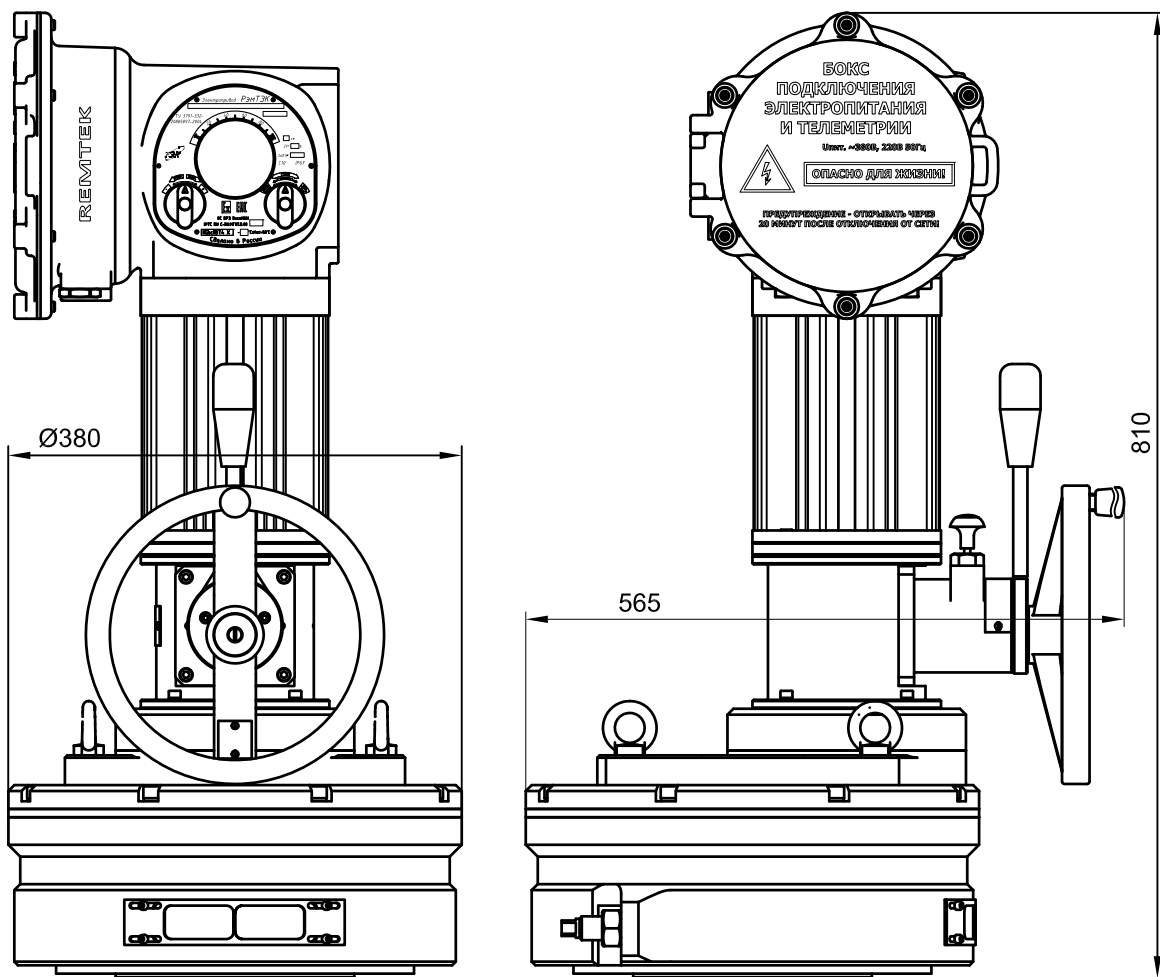
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

74

Электропривод РэмТЭК.П.8500 неполнооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "S(M)"

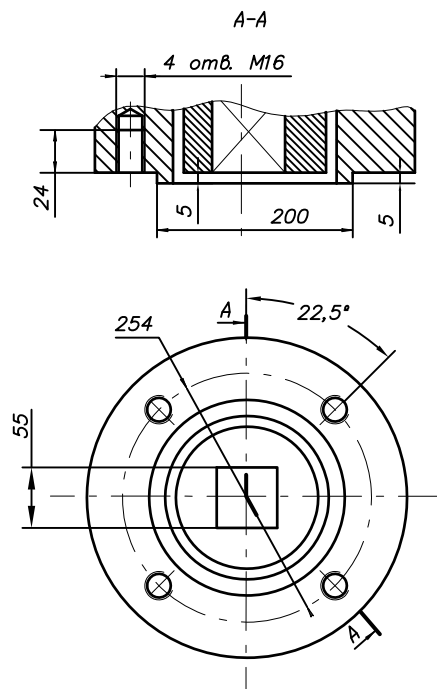
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Тип присоединения электропривода	F25
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	1700...8500
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	1,5
Время рабочего хода (при моменте равном 0,5М _{тах} и угле поворота 90 градусов), с	10,5
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	1500 (3000)
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	3560
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	5,4
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	22
Рекомендуемый вводный автомат	3Р 8А х-ка D
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	240
Масса, кг, не более	137

3 Присоединительные размеры типа "F25"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

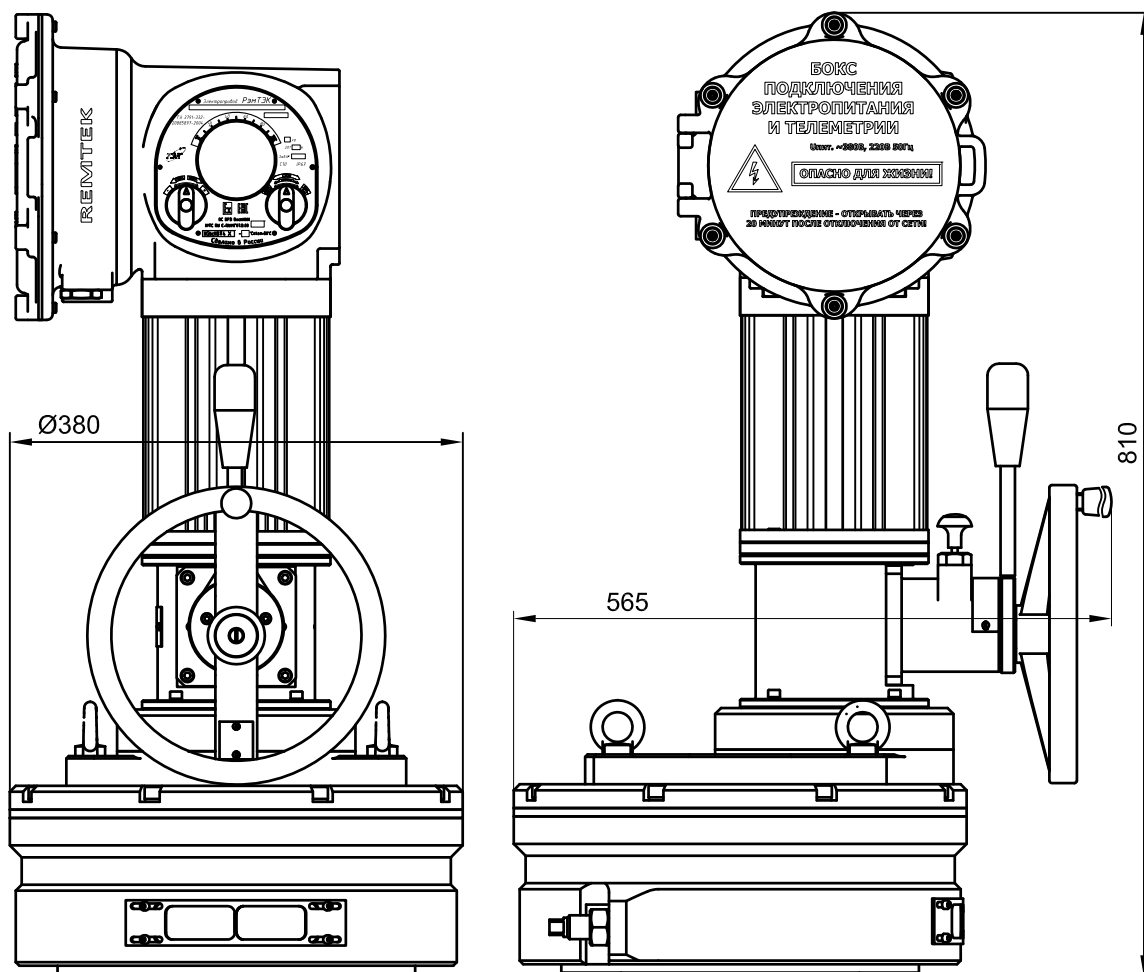
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

75

Электропривод РэмТЭК.П.10000 неполнооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "V"

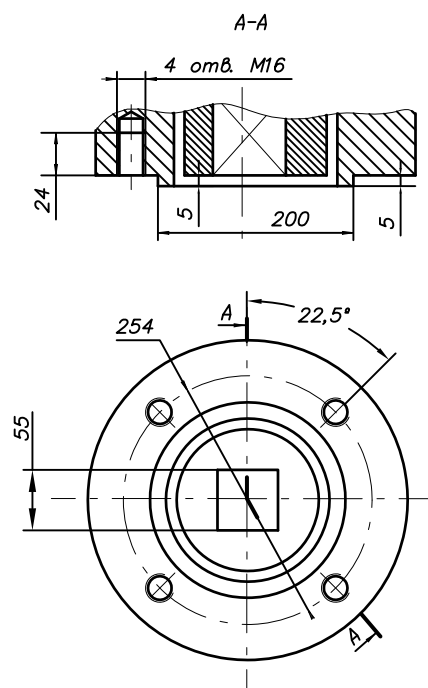
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра	
Тип присоединения электропривода	F25	
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	2000...10000	
Напряжение и частота питающей сети	220 В, 50 Гц	380 В, 50 Гц
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	0,3	0,5
Время рабочего хода (при моменте равном 0,5Мтах и угле поворота 90 градусов), с	50-500	30-300
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	550 (750)	1100 (1500)
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	1100	2000
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	5,0	3,0
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	5,0	3,0
Рекомендуемый вводный автомат	1P 8A х-ка С	3P 4A х-ка С
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	240	
Масса, кг, не более	137	

3 Присоединительные размеры типа "F25"



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата

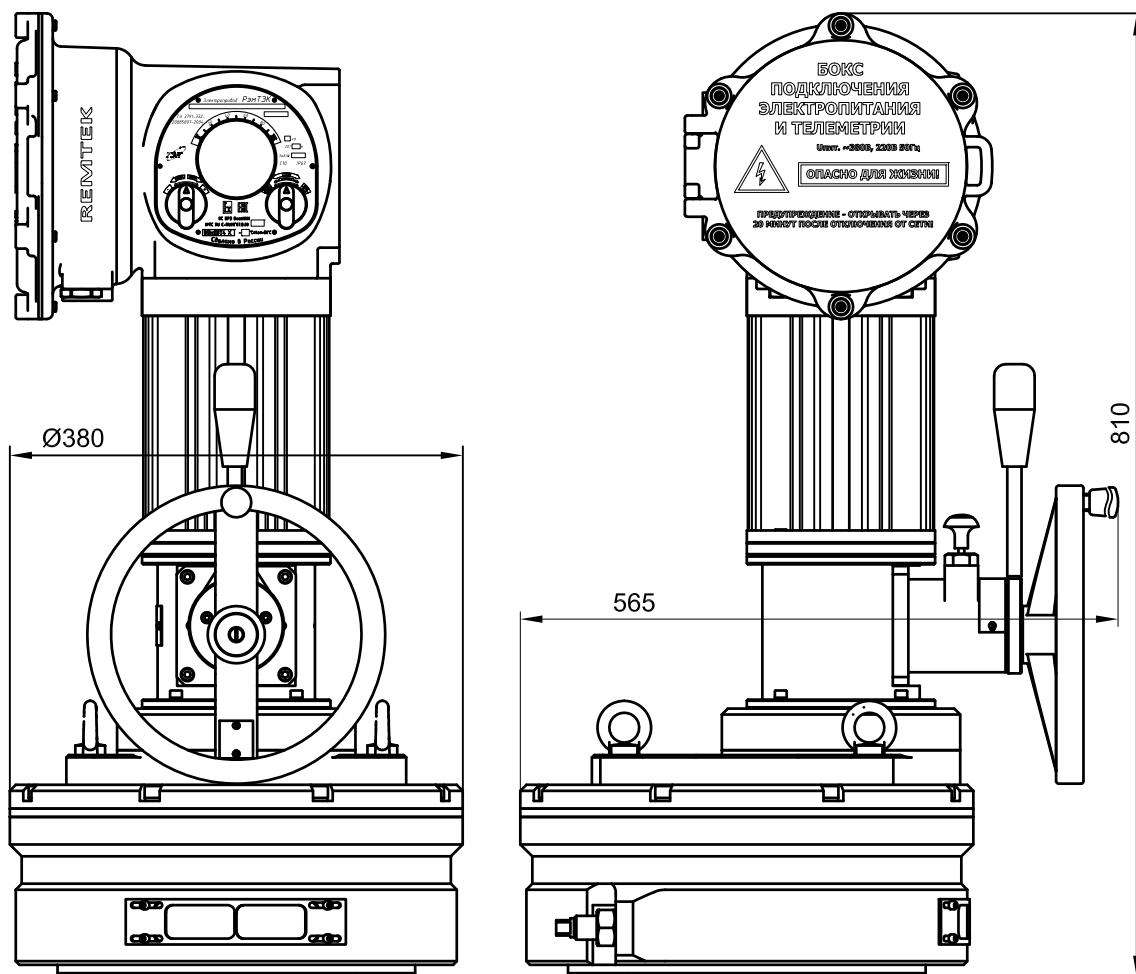
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

76

Электропривод РэмТЭК.П.10000 неполнооборотного исполнения с электронным блоком управления типа "S(M)"

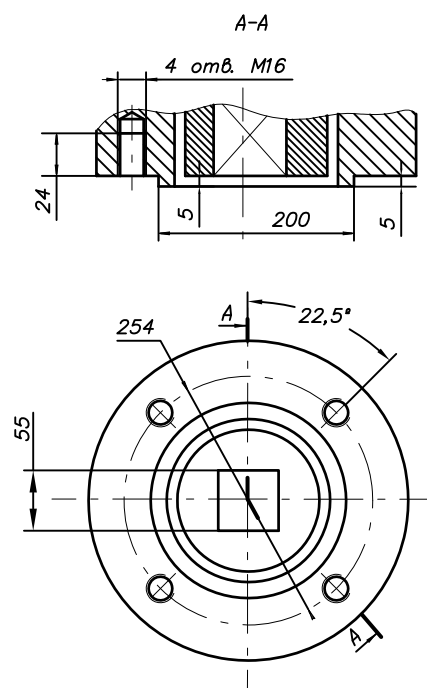
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Тип присоединения электропривода	F25
Диапазон ограничения момента на выходе электропривода, Н·м	2000...10000
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, об/мин, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	1
Время рабочего хода (при моменте равном 0,5M _{max} и угле поворота 90 градусов), с	15
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	1500 (3000)
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	2840
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	4,3
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	22
Рекомендуемый вводный автомат	3P 6А х-ка D
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	240
Масса, кг, не более	137

3 Присоединительные размеры типа "F25"



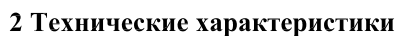
Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата

ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

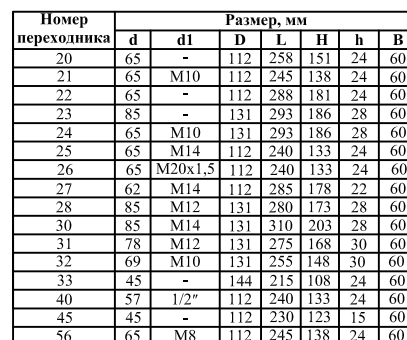
Лист

77

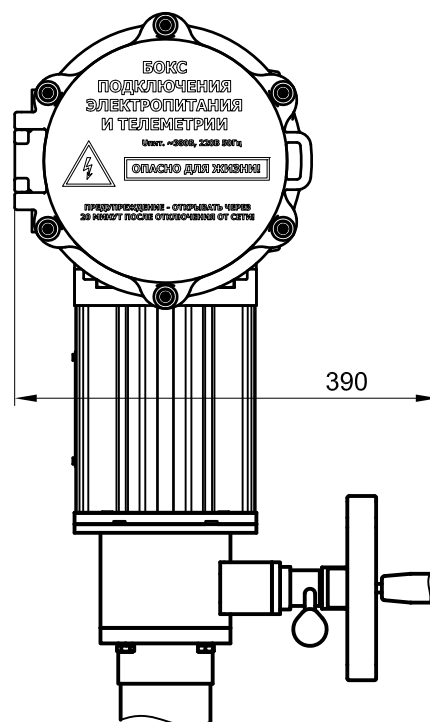
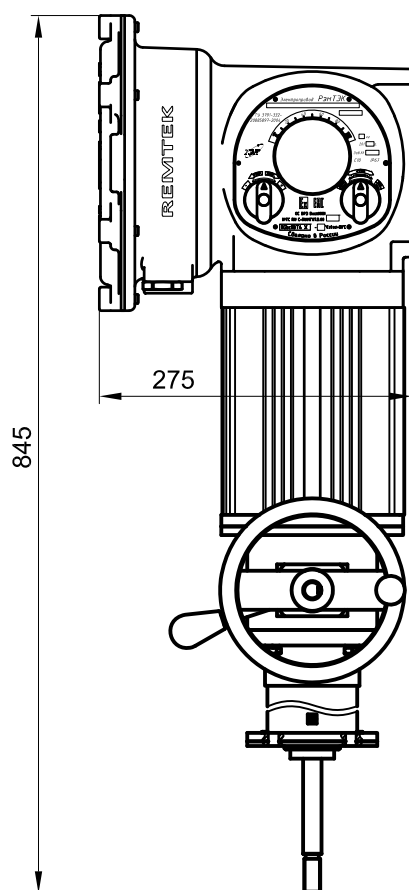
1 Внешний вид и габаритные размеры



3 Присоединительные размеры

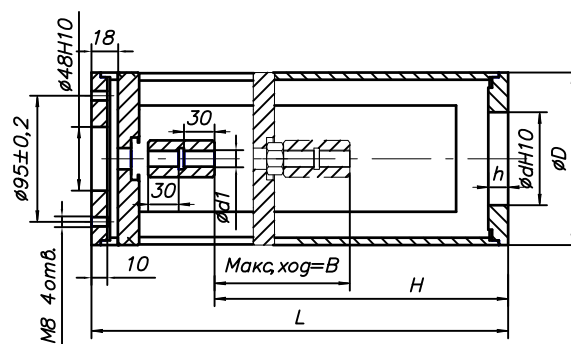


1 Внешний вид и габаритные размеры



3 Присоединительные размеры

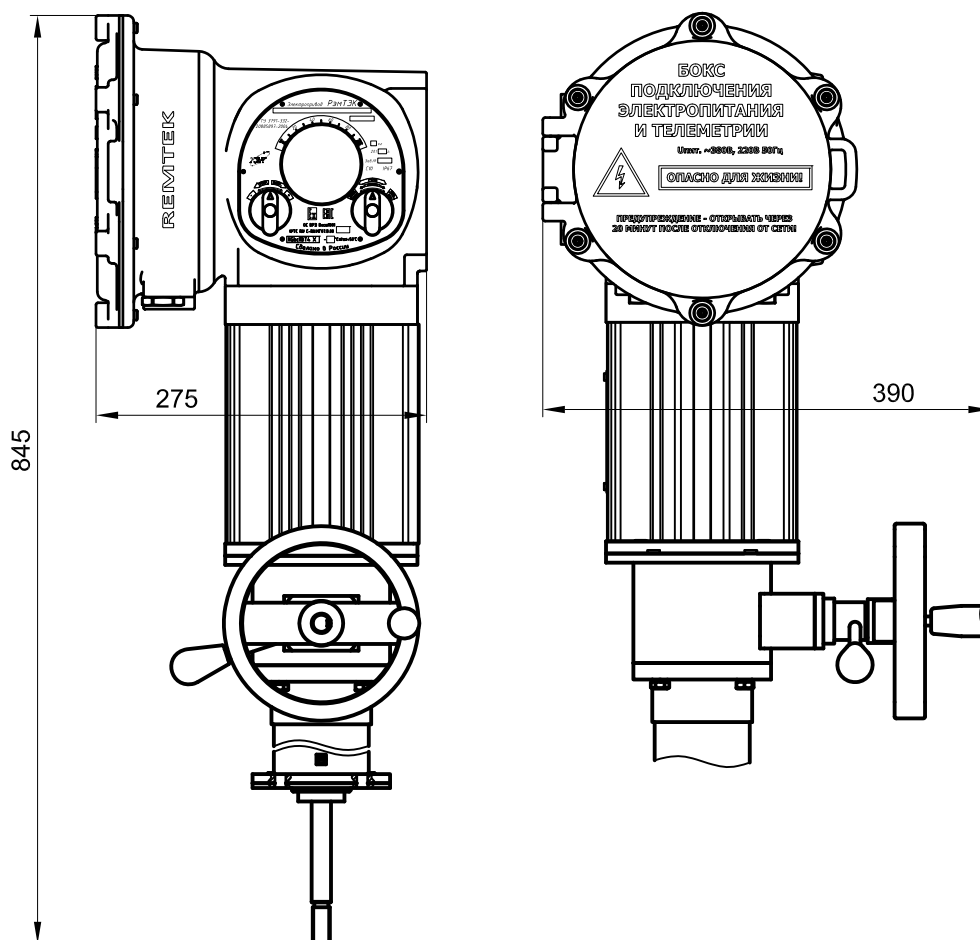
Наименование параметра	Значение параметра	
Код исполнения присоединительного звена	по согласованию с Заказчиком	
Диапазон ограничения усилия на выходе электропривода, Н	1300...6500	
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, мм/с, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	15	
Полный ход привода, мм, не более	100	
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	330	
Напряжение и частота питающей сети	220 В, 50 Гц	380 В, 50 Гц
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	180 (500)	370 (1000)
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	1,5	0,5
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	1,5	0,5
Рекомендуемый вводный автомат	1Р 4А х-ка С	3Р 4А х-ка С
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	40	
Масса, кг, не более	37	



Номер переходника	Размер, мм						
	d	d1	D	L	H	h	B
20	65	-	112	258	151	24	100
22	65	-	112	288	181	24	100
23	85	-	131	293	186	28	100
25	65	M14	112	240	133	24	100
34	65	-	144	255	148	24	100
35	65	-	144	255	148	25	100
36	65	-	144	275	168	28	100
37	85	M12	131	293	186	28	100
38	95	M16	144	360	253	32	100
39	95	-	144	345	238	32	100
41	65	M10	131	245	138	24	100
42	65	M12	131	240	133	24	100
43	85	M14	131	265	158	28	100
44	85	-	131	338	231	28	100
48	85	M12	131	280	173	28	100
49	85	M14	131	320	213	28	100
51	95	M16	144	405	298	32	100
52	95	-	144	396	289	32	100
53	95	M16	144	375	268	32	100
57	65	M8	131	245	138	24	100
128	45	M10	112	288	181	24	100
138	84	5/8"	131	280	173	24	100
149	85	M14x1,5	144	265	158	30	100

Электропривод РэмТЭК.Л.7000 прямоходного исполнения с электронным блоком управления типа "V"

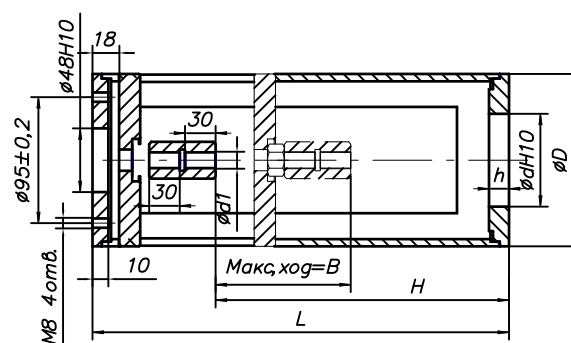
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра	
Код исполнения присоединительного звена	по согласованию с Заказчиком	
Диапазон ограничения усилия на выходе электропривода, Н	1400...7000	
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, мм/с, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	7	
Полный ход привода, мм, не более	60	
Напряжение и частота питающей сети	220 В, 50 Гц	380 В, 50 Гц
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	550 (750)	750 (1000)
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	300	310
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	1,4	0,5
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	1,4	0,5
Рекомендуемый вводный автомат	1Р 4А х-ка С	3Р 4А х-ка С
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	80	
Масса, кг, не более	34	

3 Присоединительные размеры



Номер переходника	Размер, мм						
	d	d1	D	L	H	h	B
20	65	-	112	258	151	24	60
21	65	M10	112	245	138	24	60
22	65	-	112	288	181	24	60
23	85	-	131	293	186	28	60
24	65	M10	131	293	186	28	60
25	65	M14	112	240	133	24	60
26	65	M20x1,5	112	240	133	24	60
27	62	M14	112	285	178	22	60
28	85	M12	131	280	173	28	60
30	85	M14	131	310	203	28	60
31	78	M12	131	275	168	30	60
32	69	M10	131	255	148	30	60
33	45	-	144	215	108	24	60
40	57	1/2"	112	240	133	24	60
45	45	-	112	230	123	15	60
56	65	M8	112	245	138	24	60

Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

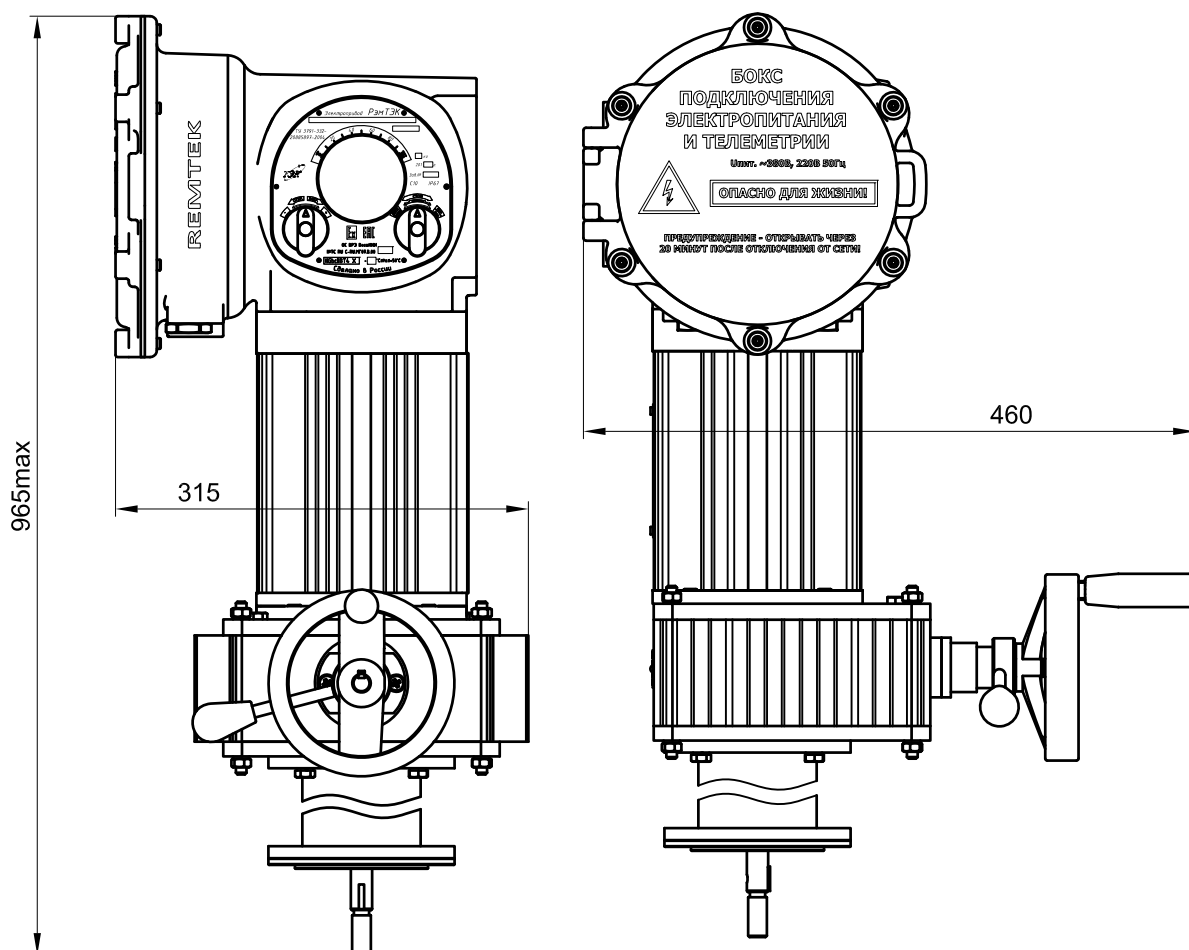
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

80

Электропривод РэмТЭК.Л.10000 прямоходного исполнения с электронным блоком управления типа "V"

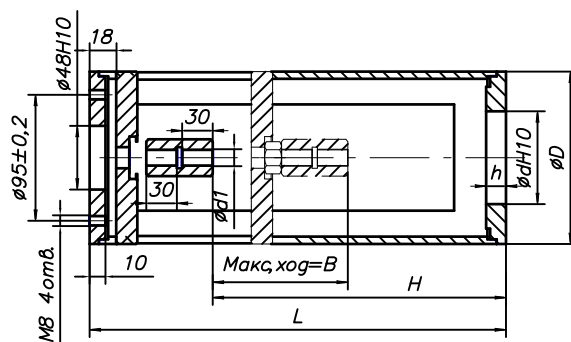
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра по согласованию с Заказчиком
Код исполнения присоединительного звена	
Диапазон ограничения усилия на выходе электропривода, Н	2000...10000
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, мм/с, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	10
Полный ход привода, мм, не более	200
Напряжение и частота питающей сети	220 В, 50 Гц
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	180 (500)
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	450
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	2,1
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	2,1
Рекомендуемый вводный автомат	1Р 4А х-ка С
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	82
Масса, кг, не более	47

3 Присоединительные размеры



Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

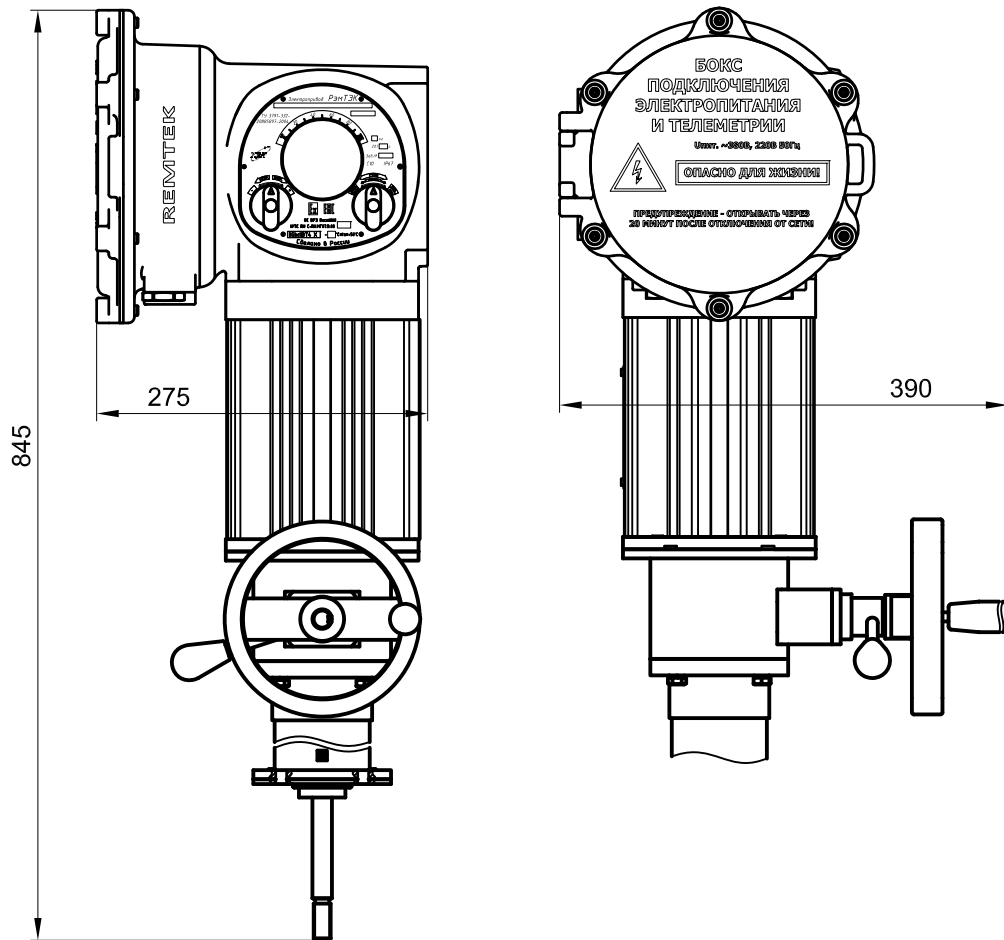
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

81

Электропривод РэмТЭК.Л.18000 прямоходного исполнения с электронным блоком управления типа "V"

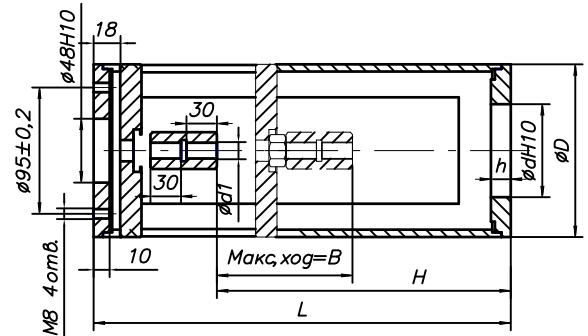
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра	
Код исполнения присоединительного звена	по согласованию с Заказчиком	
Диапазон ограничения усилия на выходе электропривода, Н	3600...18000	
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, мм/с, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	20	
Полный ход привода, мм, не более	100	
Напряжение и частота питающей сети	220 В, 50 Гц	380 В, 50 Гц
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	550 (750)	1100 (1500)
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	2,6	0,9
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	2,6	0,9
Рекомендуемый вводный автомат	1Р 4А х-ка С	3Р 4А х-ка С
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	570	
Максимальное усилие на маховике ручного дублира, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	84	
Масса, кг, не более	37	

3 Присоединительные размеры



Номер переходника	Размер, мм						
	d	d1	D	L	H	h	B
20	65	-	112	258	151	24	100
22	65	-	112	288	181	24	100
23	85	-	131	293	186	28	100
25	65	M14	112	240	133	24	100
34	65	-	144	255	148	24	100
35	65	-	144	255	148	25	100
36	65	-	144	275	168	28	100
37	85	M12	131	293	186	28	100
38	95	M16	144	360	253	32	100
39	95	-	144	345	238	32	100
41	65	M10	131	245	138	24	100
42	65	M12	131	240	133	24	100
43	85	M14	131	265	158	28	100
44	85	-	131	338	231	28	100
48	85	M12	131	280	173	28	100
49	85	M14	131	320	213	28	100
51	95	M16	144	405	298	32	100
52	95	-	144	396	289	32	100
53	95	M16	144	375	268	32	100
57	65	M8	131	245	138	24	100
128	45	M10	112	288	181	24	100
138	84	5/8"	131	280	173	24	100
149	95	M14x1,5	144	265	158	30	100

Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

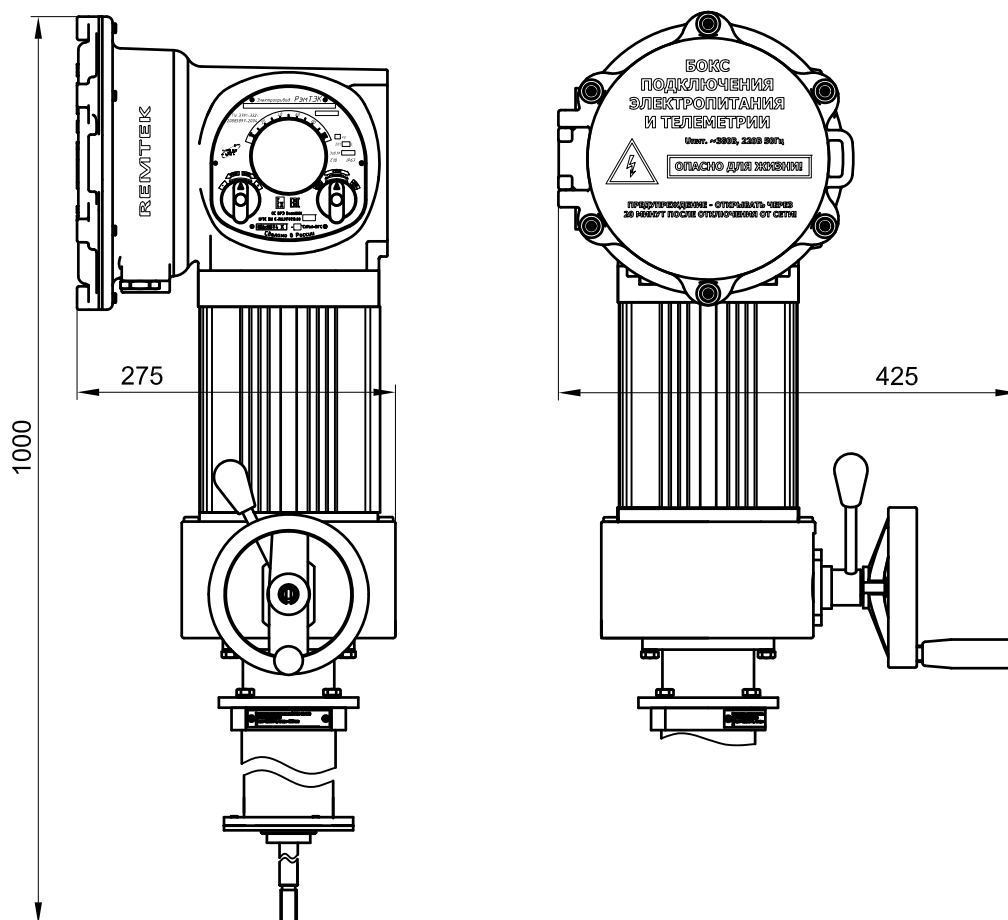
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

84

Электропривод РэмТЭК.Л.25000 прямоходного исполнения с электронным блоком управления типа "V"

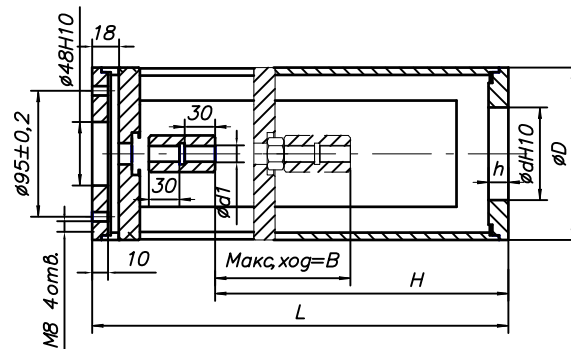
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Код исполнения присоединительного звена	по согласованию с Заказчиком
Диапазон ограничения усилия на выходе электропривода, Н	5000...25000
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, мм/с, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	6
Полный ход привода, мм, не более	125
Напряжение и частота питающей сети	220 В, 50 Гц, 380 В, 50 Гц
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	550 (750), 1100 (1500)
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	2,7, 0,9
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	2,7, 0,9
Рекомендуемый вводный автомат	1Р 4А х-ка С, 3Р 4А х-ка С
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	570
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	28
Масса, кг, не более	42

3 Присоединительные размеры



Номер переходника	Размер, мм						
	d	d1	D	L	H	h	B
29	65	M14	112	310	203	24	125
54	95	-	144	421	314	32	125
55	115	-	166	421	314	32	125
139	95	1"	144	320	213	24	125

Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

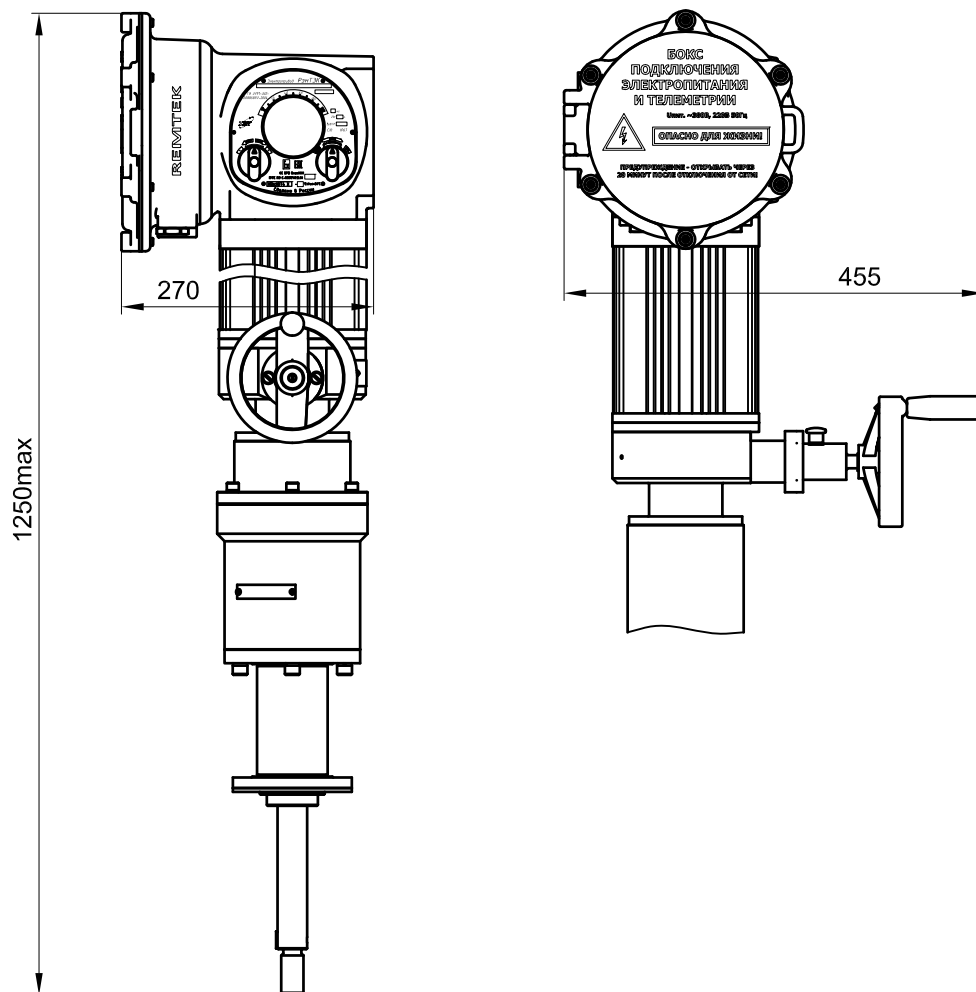
ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

86

Электропривод РэмТЭК.Л.45000 прямоходного исполнения с электронным блоком управления типа "S(M)"

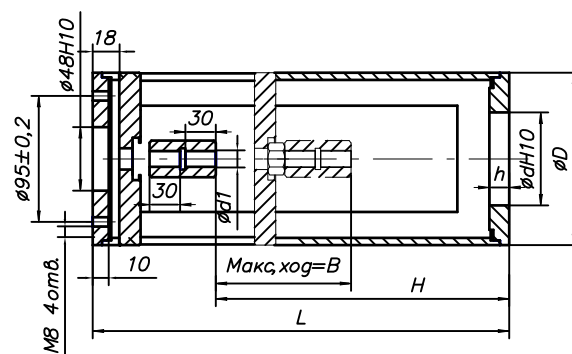
1 Внешний вид и габаритные размеры



2 Технические характеристики

Наименование параметра	Значение параметра
Код исполнения присоединительного звена	по согласованию с Заказчиком
Диапазон ограничения усилия на выходе электропривода, Н	9000...45000
Максимальная скорость перемещения выходного звена электропривода, мм/с, при моменте нагрузки, равном 50% от максимального	9
Полный ход привода, мм, не более	125
Напряжение и частота питающей сети	380 В, 50 Гц
Номинальная мощность электродвигателя, Вт (синхронная частота, об/мин)	370 (1000)
Полная потребляемая мощность электропривода с учетом нагревателя, ВА, не более	1020
Номинальный ток электропривода с учетом нагревателя, А	1,55
Пусковой ток электропривода с учетом нагревателя, А	4,93
Рекомендуемый вводный автомат	3Р 4А х-ка D
Максимальное усилие на маховике ручного дублёра, при максимальном моменте на выходном звене, Н, не более	28
Масса, кг, не более	52

3 Присоединительные размеры



Номер переходника	Размер, мм						
	d	d1	D	L	H	h	B
29	65	M14	112	310	203	24	125
54	95	-	144	421	314	32	125
55	115	-	166	421	314	32	125
139	95	1"	144	320	213	24	125

Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1

Лист

89

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

[illegible]

					ОФТ.18.2002.00.00.00 ГЧ1	Лист
Изм.	Лист.	№ докум.	Подп.	Дата.		90