Командоконтроллер ККП-1200 /любое типоисполнение/

Командоконтроллеры серии ККП 1200 эксплуатируются с целью осуществления дистанционного управления электрическими аппаратами и механизмами различного рода комплектных низковольтных устройств в электроприводах строительной техники (кранов мостовых, башенных, высотных и др.). Командоконтроллеры используются в устройствах как постоянного, так и переменного тока.



Серия командоконтроллеров ККП 1200 состоит из 80 основных типов различных типоисполнений, которые различаются по диаграмме замыкания контактов. Кроме того, при необходимости, можно изготовить под заказ командоконтроллеры с любой необходимой клиенту диаграммой замыкания контактов.

Командоконтроллеры ККП1000 заменяют ранее изготовлявшиеся командоконтроллеры КП1000 и по основным показателям, ресурсу и коммутационной способности превосходит их в 2-3 раза.

Условия эксплуатации командоконтроллеров ККП 1200:

Наименование параметра	Значение параметра
Степень защиты	IP20
Исполнения климатические, при которых возможна эксплуатация	У2
Способ охлаждения	Естественное

Уровень шума	ниже чем в СН 2.2.4/2.1.8-562-96
Количество электрических цепей	12 цепей
Технические условия	3458-001-14844026-2010
По механическим факторам	М3
Сертификат соответствия	ГОССТАНДАРТ РФ № РОСС RU АВ
Срок гарантии	2 года, но не более 2,5 лет с момент

В отличие от силовых контроллеров контактная система командоконтроллеров мостикового типа с серебряными контактами, кулачковый барабан и два набора контактных элементов по шесть элементов в наборе компонуются в контактный блок, который вместе с подшипниками и фиксатором положений является самостоятельным изделием, допускающим использование в различных комплексных устройствах управления. Этот блок размещается в корпусе из алюминиевого сплава, закрываемом крышкой из такого же сплава. Привод кулачкового барабана осуществляется от рукоятки. Упоры крайних рабочих положений кулачкового барабана также устанавливается на фиксаторе.

За счет удачной конструкции контактных узлов – неподвижные контакты возвышенны над пластмассовым основанием и имеют массивное теплоотводящее кольцо – командоконтроллер имеет высокую коммутационную износостойкость на постоянном токе.

Технические данные контроллеров ККП

Наименование параметра	**ККП-1000А**
Ток продолжительного режима при ПВ 25%, А	125

Включаемый ток, А:	-
- постоянное напряжение 110, 220, 440	25
Отключаемый ток, А:	-
-	
Коммутационная износостойкость, циклы ВО	1 млн.
Механическая износостойкость, циклы ВО	10 млн.
Масса, кг	9

Дополнительные характеритики контроллеров ККП-1100

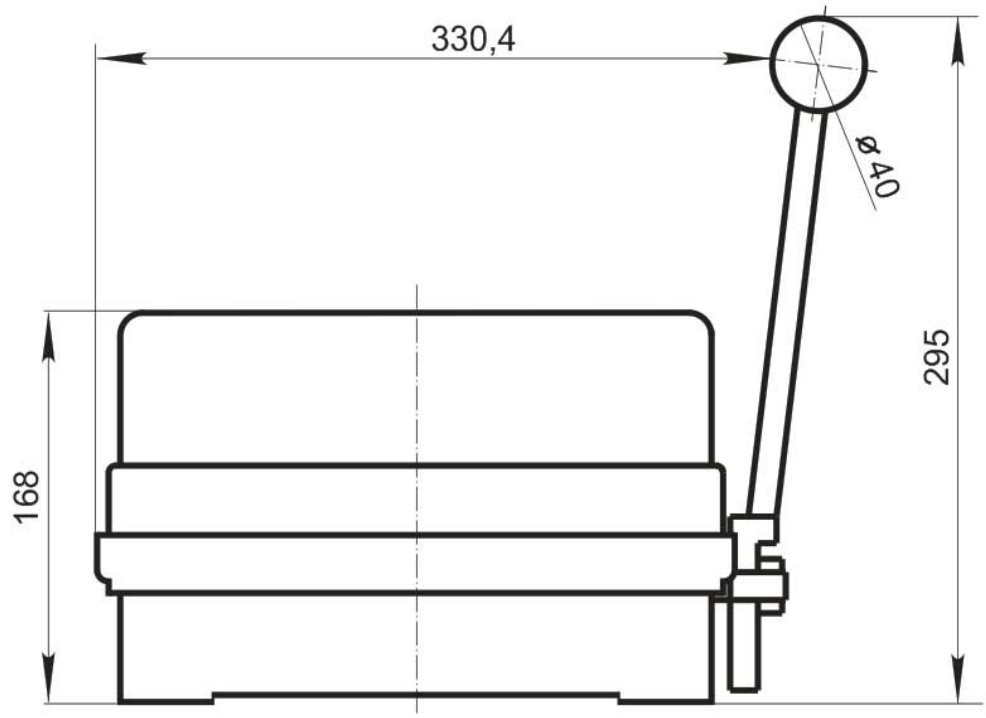
Тип контроллера	Количество контактных устройств	Исполнение
контроллер ККП-1163А	10	5-0-5
контроллер ККП-1164А	10	5-0-5
контроллер ККП-1165А	9	4-0-4
контроллер ККП-1166А	6	3-0-3
контроллер ККП-1167А	12	5-0-5
контроллер ККП-1168А	6	5-0-5
контроллер ККП-1169А	12	5-0-5
контроллер ККП-1170А	11	5-0-5
контроллер ККП-1171А	12	4-0-4
контроллер ККП-1172А	11	4-0-4
контроллер ККП-1173А	11	4-0-4

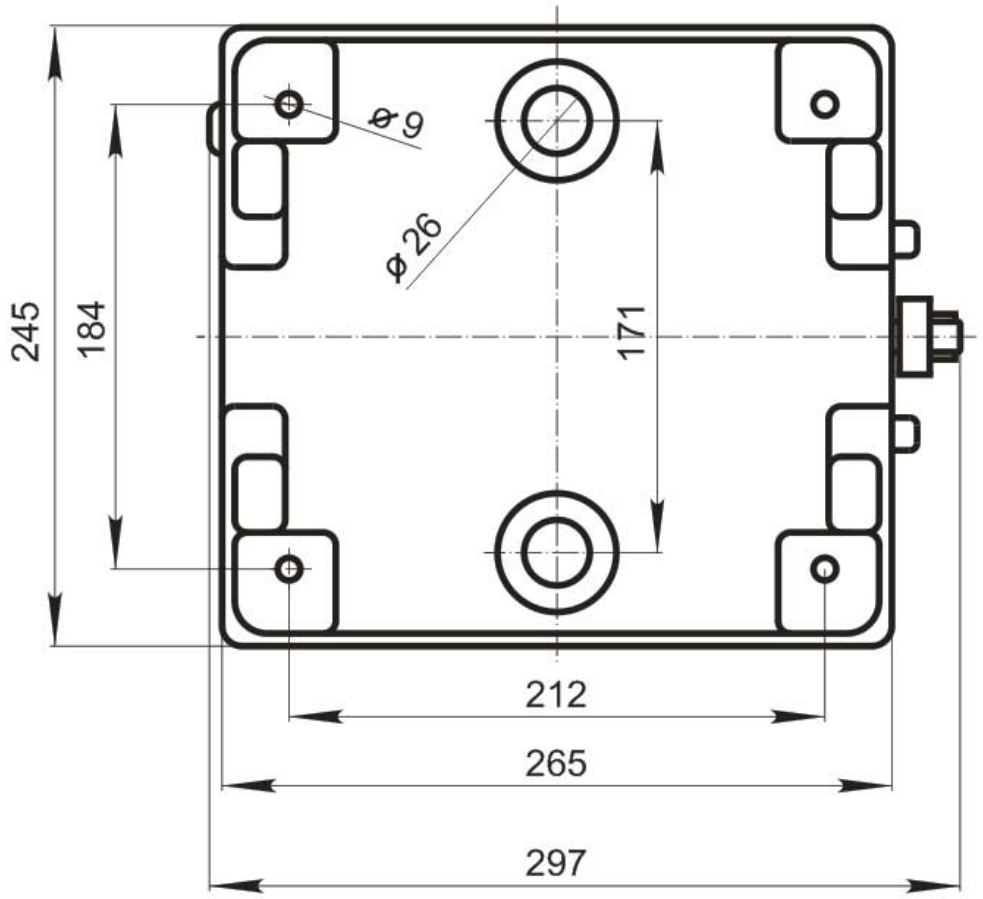
контроллер ККП-1206А	12	3-0-4
контроллер ККП-1207А	12	4-0-4
контроллер ККП-1222А	12	5-0-5
контроллер ККП-1257А	12	1-0-1
контроллер ККП-1258А	12	4-0-4
контроллер ККП-1319А	10	1-0-1
контроллер ККП-1423А	2	-
контроллер ККП-1102А	12	5-0-5
контроллер ККП-1104А	6	3-0-3
контроллер ККП-1108А	11	4-0-4
контроллер ККП-1109А	12	5-0-5
контроллер ККП-1110А	12	5-0-5
контроллер ККП-1112А	12	5-0-5
контроллер ККП-1113А	12	4-0-4
контроллер ККП-1114А	6	4-0-4
контроллер ККП-1116А	6	3-0-3
контроллер ККП-1120А	12	4-0-4
контроллер ККП-1121А	12	4-0-4
контроллер ККП-1122А	12	5-0-5
контроллер ККП-1124А	12	4-0-4
контроллер ККП-1125А	12	4-0-4

контроллер ККП-1126А	10	4-0-4
контроллер ККП-1127А	10	4-0-4
контроллер ККП-1128А	12	5-0-5
контроллер ККП-1129А	12	5-0-5
контроллер ККП-1130А	12	4-0-4
контроллер ККП-1131А	6	2-0-2
контроллер ККП-1132А	6	3-0-3
контроллер ККП-1133А	12	5-0-5
контроллер ККП-1135А	10	5-0-5
контроллер ККП-1136А	6	4-0-4
контроллер ККП-1137А	12	4-0-4
контроллер ККП-1139А	12	4-0-4
контроллер ККП-1140А	12	4-0-4
контроллер ККП-1141А	10	2-0-2
контроллер ККП-1143А	6	1-0-1
контроллер ККП-1146А	12	4-0-4
контроллер ККП-1147А	11	4-0-4
контроллер ККП-1150А	9	3-0-3
контроллер ККП-1152А	12	5-0-5
контроллер ККП-1154А	10	1-0-1
контроллер ККП-1155А	12	4-0-4
контроллер ККП-1159А	12	5-0-5
контроллер ККП-1160А	12	4-0-4

контроллер ККП-1161А	12	4-0-4
контроллер ККП-1162А	10	5-0-5

Габаритные размеры командоконтроллеров ККП




ϕ9
ϕ26
245
184
171
212
265
297