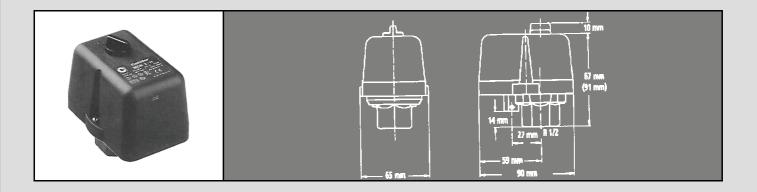
Реле давления типа MDR 2

Переменный ток; коммутационная способность 2,2 кВт; максимальное давление отключения 12 бар





ТИПЫ

Реле двухполюсное (с размыкающими контактами).

Обозначение	Кнопка включе- ния/выключения	Диапазон перепада давления, бар	Фланец	Масса, г	Артикул №
MDR-2 DBA AAAA 015A030 XAA XXX	EA	2,5 – 6	1/4 дюйма	300	212164
MDR-2 GBA AAAA 070A090 XAA XXX	EA	4 – 12	1/4 дюйма	300	212171
MDR-2 GEA AAAA 070A090 XAA XXX	EA	4 – 12	F4 1/4 дюйма	320	212188
MDR-2 GFA AAAA 070A090 XAA XXX	EA	4 – 12	F4 3/8 дюйма	320	212195
MDR-2 GDA AAAA 070A090 XAA XXX	EA	4 – 12	F4 1/2 дюйма	320	212201
MDR-2 DBA BAAA 015A030 XAA XXX	-	2,5 – 6	1/4 дюйма	300	217381
MDR-2 GBA BAAA 070A090 XAA XXX	-	4 – 12	1/4 дюйма	300	217404
MDR-2 GEA BAAA 070A090 XAA XXX	-	4 – 12	F4 1/4 дюйма	320	219408
MDR-2 GFA BAAA 070A090 XAA XXX	-	4 – 12	F4 3/8 дюйма	320	226888
MDR-2 GDA BAAA 070A090 XAA XXX	÷	4 – 12	F4 1/2 дюйма	320	226895

Сведения о разгрузочных клапанах и кабельной арматуре с резьбовыми соединениями для последующего монтажа см. в разделе «Дополнительные комплектующие».

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Расчетное напряжение изоляции	500 B
Uı	
Коммутационная способность двигателя (АС	2,2 кВт
(3)	
U _e = 250 В (1 фазный переменный ток)	
Износостойкость контакт-деталей (АС 3)	> 1 x 10 ⁵
Количество коммутационных циклов	
Механическая износостойкость	> 1 x 10 ⁶
Количество коммутационных циклов	
Максимальная частота электрических комму-	120
тационных операций	
Количество коммутационных циклов в час	
Максимальная частота механических комму-	600
тационных операций	
Количество коммутационных циклов в час	
Расчетный рабочий ток I _e	20 A
при 240 В переменного тока	

Давление разрушения стенок аппарата Pz	> 35 бар
Допустимая температура рабочей среды	-5+80°C
Воздух	
Допустимая температура рабочей среды	+80°C
Вода	
Степень защиты	IP 44
согласно EN 60529	
Максимальная площадь сечения подсо-	2,5 / 2,5 mm ²
единяемых проводников 1	
тонкопроволочный 1 х / 2 х	
Максимальная площадь сечения подсо-	2,5 / 2,5 мм²
единяемых проводников 1	
однопроволочный 1 х / 2 х	

СТОЙКОСТЬ МЕМБРАН

Обеспечивается стойкость мембран к воздействию: воздуха, воды Мембраны условно стойки к воздействию: щелочей, водных растворов кислот, моторных масел Не обеспечена стойкость мембран к воздействию: моторного топлива, галогеноводорода, эфиров, кетонов

Реле давления типа MDR 2



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ



EV 2

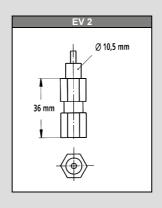


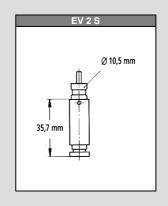
EV 2 - Wi

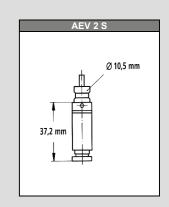


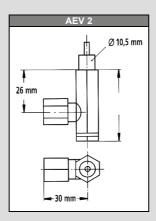
Обозначение	Описание	Масса, г	Артикул №
	Клапаны разгрузочные		
EV 2	с креплением винтами для 6-миллиметрового пластмассового или медного разгрузочного трубопровода	25	200666
EV 25	с быстроразъемной муфтой для 6-миллиметрового пластмассового разгру- зочного трубопровода	25	200680
EV 2-Wi	Клапан угловой с креплением винтами для 1/4-дюймового пластмассового или медного разгрузочного трубопровода	15	200703
EV 2-WS	Клапан угловой с быстроразъемной муфтой для 6-миллиметрового пласт- массового или медного разгрузочного трубопровода	15	200710
	Клапаны разгрузочные для пуска		
AEV 2	с креплением винтами для 6-миллиметрового пластмассового или медного разгрузочного трубопровода	25	200727
AEV 25	с быстроразъемной муфтой для 6-миллиметрового пластмассового разгру- зочного трубопровода	25	200741
AEV 2-W	Клапан угловой с креплением винтами для 6-миллиметрового пластмассового или медного разгрузочного трубопровода	15	200758
	Кабельная арматура с резьбовыми соединениями		
WN	Ниппель стяжной	6	200888
PG 11 G	Патрубок резьбовой для монтажа кабельной арматуры (с внутренней резьбой)	6	200895
PG 11 V	Кабельная резьбовая арматура в комплекте	12	200901
PG 11 Z	с элементами для разгрузки от натяжения	12	200925
PG 11 ZK	с элементами для разгрузки от натяжения и защиты от изгиба	12	200918
PG 13,5 G	Патрубок резьбовой для монтажа кабельной арматуры (с внутренней резьбой)	6	200963
PG 13,5 V	Кабельная резьбовая арматура в комплекте	12	200932
PG 13,5 Z	с элементами для разгрузки от натяжения	12	200956
PG 13,5 ZK	с элементами для разгрузки от натяжения и защиты от изгиба	12	200949
	Крышки		
H2 (Крышка MDR 2)	Крышка без поворотного выключателя	40	217510
H2-EA (Крышка MDR 2+EA)	Крышка с поворотным выключателем для включения/выключения вручную	40	229445

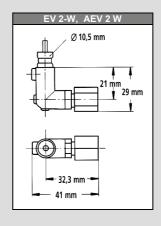
ЧЕРТЕЖ С **РАЗМЕРАМИ** ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ КОМПЛЕКТУЮЩИХ

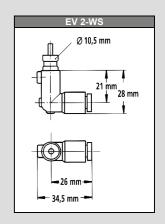








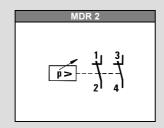




Реле давления типа MDR 2



СХЕ**М**А ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ



ДИАГРАММЫ ДАВЛЕНИЯ

