



Датчик давления , 1 Вт , 315psi

Тип **MCS22FORMCDN**  
 Каталог № **014965**  
 Eaton Каталог № **MCS22FORMCDN**

## Программа поставок

Указание по использованию			Этот продукт соответствует Директиве о низковольтном оборудовании 2014/35/ЕС и Директиве об электромагнитной совместимости 2014/30/ЕС и соответствует требованиям стандарта EN 60947-5-1. Этот продукт не соответствует требованиям стандартов железнодорожной промышленности и поэтому должен быть отдельно проверен пользователем с учетом конкретного случая применения.
Ассортимент			Реле давления для Северной Америки
Класс защиты			IP55
Полюсы			1-полюсный
			только для 1-фазного мотора
максимальное давление		фунт/кв. дюйм	315
Номинальное выдерживаемое напряжение изоляции для UL/CSA		В перем. тока	300
<b>Максимальная мощность двигателя HP = PS</b>			
115 В		л.с.	0.25
200 В 208 В		л.с.	0.5
Расчетный рабочий ток	I <sub>e</sub>	А	10
указания			
<b>Опробованные рабочие характеристики UL/CSA <sup>1)</sup></b>			
указания			
В Северной Америке давление измеряется в фунтах на дюйм <sup>2</sup> (сокращение psi) (1 бар = 14,5 psi).			
Тяжёлый пилотный режим = высокая коммутационная способность			

## Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

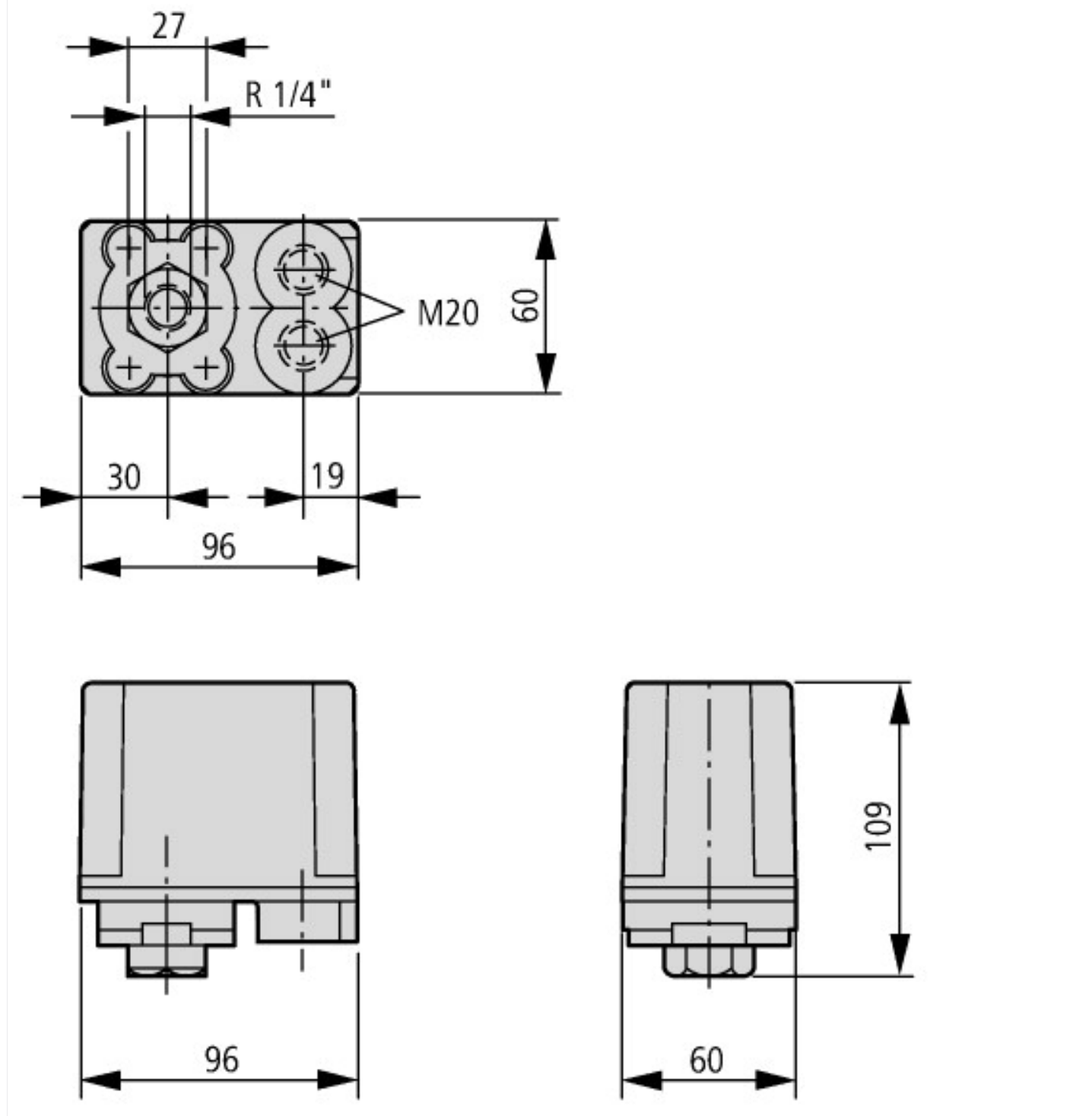
Технические характеристики для подтверждения типа конструкции			
Мин. рабочая температура		°C	-25
Макс. рабочая температура		°C	70

## Технические характеристики согласно ETIM 6.0

Low-voltage industrial components (EG000017) / Pressure switch (EC000243)			
Electric engineering, automation, process control engineering / Low-voltage switch technology / Monitoring equipment (low-voltage switch technology) / Pressure monitoring equipment (ecl@ss8.1-27-37-18-14 [AKF108011])			
Suitable as guard			Yes
Suitable as 2-point controller			Yes
Suitable as limiter			No
Max. operation pressure		hPa	25000
Engaging pressure		bar	0 - 21
Initial setting		hPa	0 - 0
Switch off pressure		bar	0 - 22
End setting		hPa	0 - 0
Pressure-switching differential		bar	0
Max. test pressure		bar	32
Bursting pressure		bar	90
Medium temperature		°C	-25 - 80
Type of pressure connection			R 1/4 inch
Rated voltage U <sub>e</sub> at AC 50 Hz		V	0 - 230
Rated voltage U <sub>e</sub> at AC 60 Hz		V	0 - 230
Rated voltage U <sub>e</sub> at DC		V	0 - 110

Initial value measuring range pressure	Pa	0
End value measuring range pressure	Pa	0
Rated operation power at AC-3, 400 V	kW	0
Switching capacity at AC-3, 240 V	kA	0
Rated operation current I <sub>e</sub> at AC-1, 400 V	A	0
Rated operation current I <sub>e</sub> at AC-3, 400 V	A	0
Number of auxiliary contacts as normally open contact		0
Number of auxiliary contacts as normally closed contact		0
Number of auxiliary contacts as change-over contact		1
Type of electric connection		Screw connection
Number of normally closed contacts as main contact		0
Number of main contacts as normally open contact		0
Adjustable current range	A	0 - 0
With hand operation		No
With manual on/off switch		No
Degree of protection (IP)		IP65
Electronic version		No
Explosion-proof		No

## Размеры



## Дополнительная информация о продуктах (ссылки)

AWA1210-2295 Шинный соединитель трехфазного тока

AWA1210-2295 Шинный соединитель  
трехфазного тока

[ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA\\_INSTRUCTIONS/22950506.pdf](ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/22950506.pdf)