

Датчик контроля схода ленты Python Mini ТИП: HLM-CBA



ПРИМЕНЕНИЕ:

Датчики контроля схода ленты Python Mini IDEM HLM-CBA поставляются с роликом из пластика из нержавеющей стали. Они доступны с контактами медленного размыкания или мгновенного срабатывания.

ОСОБЕННОСТИ:

- Литые под давлением корпуса для тяжелых условий эксп-ции (окраш. в красный цвет).
- NC контакт безопасности с принудительным размыканием в соотв. с EN60947-5-1.
- Высокая механическая долговечность — более 500000 циклов.
- Промышленный стандартный монтаж согласно EN50041.
- Возможность выбрать ролик из нержавеющей стали или пластика.

КОНТАКТНЫЕ БЛОКИ:

Контактные блоки обеспечивают принудительно срабатывающие контакты безопасности в соответствии с EN60947-5-1 с дополнительными доступными версиями взрывозащиты.

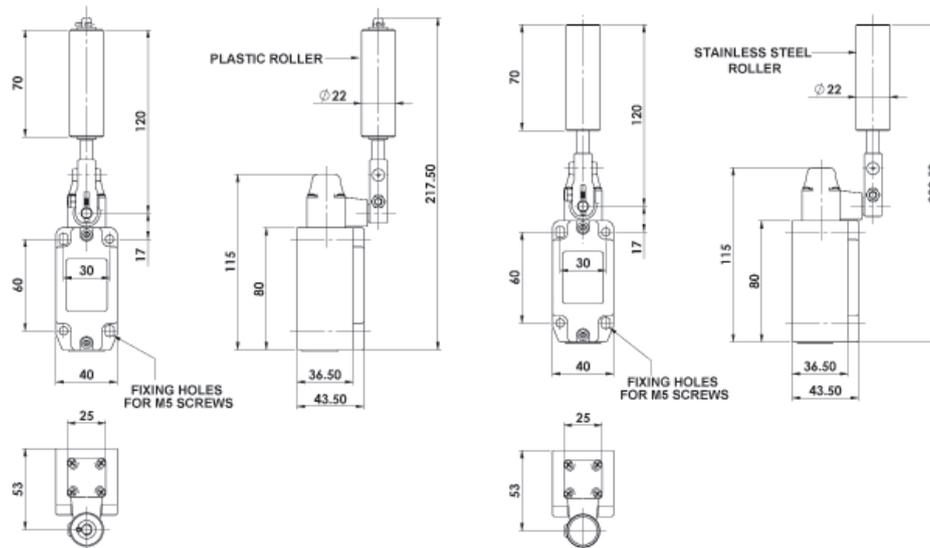


КЛАССИФИКАЦИЯ EX:



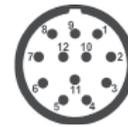
ТАКЖЕ ДОСТУПНЫ ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЕ МОДЕЛИ. СМ. МОДЕЛИ/НОМЕРА ДЕТАЛЕЙ С МАРКИРОВКОЙ EX

РАЗМЕРЫ:



HLM-CBA-P
Пластиковый ролик

HLM-CBA-S
Ролик из нержавеющей стали



Быстроразъемн. соединитель (QC) M23, 12-контакт. вилка (длина разъема 26 мм) (вид контактов с переключателя)		Цепь переключателя
1	3	11/12
4	6	21/22
7	8	33/34 или 31/32
9	10	41/42 или 43/44
12		Земля

ДЛЯ ЗАКАЗА:

HLM-CBA-P с ПЛАСТИКОВЫМ РОЛИКОМ	НОМЕРА ПРОДАЖ		
	M20	1/2"NPT	QC M23
2NC 2NO	174401	174402	174403
3NC 1NO	174404	174405	174406
4NC	174407	174408	174409
1NC 1NO Конт. мгно. дейст-я	174410	174411	174412
1NC 1NO EX	174413	3 м 4 ядра Ex	
2NC EX	174414	3 м 4 ядра Ex	
2NC 2NO EX	174415	3 м 8 ядер Ex	

HLM-CBA-S с РОЛИКОМ ИЗ НЕРЖ. СТАЛИ	НОМЕРА ПРОДАЖ		
	M20	1/2"NPT	QC M23
2NC 2NO	174451	174452	174453
3NC 1NO	174454	174455	174456
4NC	174457	174458	174459
1NC 1NO Конт. мгно. дейст-я	174460	174461	174462
1NC 1NO EX	174463	3 м 4 ядра Ex	
2NC EX	174464	3 м 4 ядра Ex	
2NC 2NO EX	174465	3 м 8 ядер Ex	

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Стандарты: ISO14119 EN60947-5-1 EN60204-1
ISO13849-1 EN62061 UL508

Классификация безопасности и данные по надежности:

Механическая надежность B10d - 500000 операций при нагрузке 100 мА
Операция принудительного открытия - контакты NC
Категория применения - AC15 A300 240V 3A
Минимальный ток - 5 В 5 мА постоянного тока
Тепловой ток (Ith) - 10А
Номинальное напряжение изоляции - 300 В переменного тока
Номинальное импульсное напряжение - 2500 В переменного тока
Максимальная скорость переключения - 250 мм/сек
Материал корпуса - литые под давлением
Материал ролика - нержавеющая сталь или пластик
Защита корпуса - IP67
Рабочая температура - от -25С до +80С
Электрический ресурс - 100 000 циклов мин. (при полной нагрузке)
Вибрация - IEC68-2-6 10-55 Гц 0,35 мм
Размер проводника - 1,5 мм²
Крепление - болтами M5
Рабочий момент: 1,10 Нм с пластиковым роликом
1,40 Нм с роликом из нержавеющей стали