

Датчик контроля схода ленты Python Mini ТИП: HLM-SS-CBA

ПРИМЕНЕНИЕ:

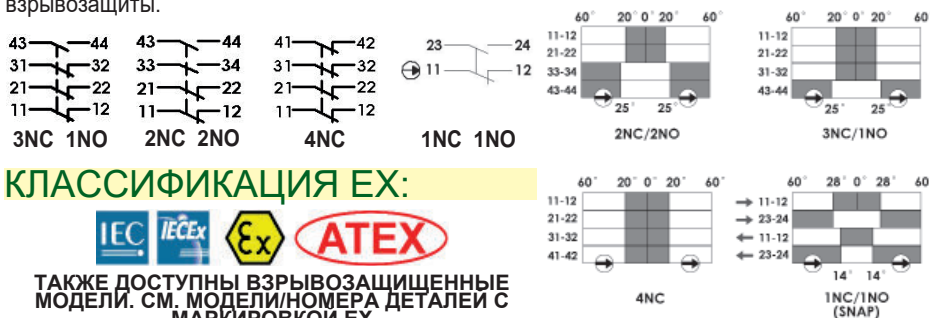
Датчики контроля схода ленты Python Mini IDEM HLM-SS-CBA изготовлены из нержавеющей стали 316 и поставляются с роликом из пластика или из нержавеющей стали. Они доступны с контактами с медленным размыканием или мгновенным срабатыванием.

ОСОБЕННОСТИ:

- Корпус полностью изготовлен из нержавеющей стали 316.
- Защитный контакт NC с принудительным открыванием в соответствии 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.

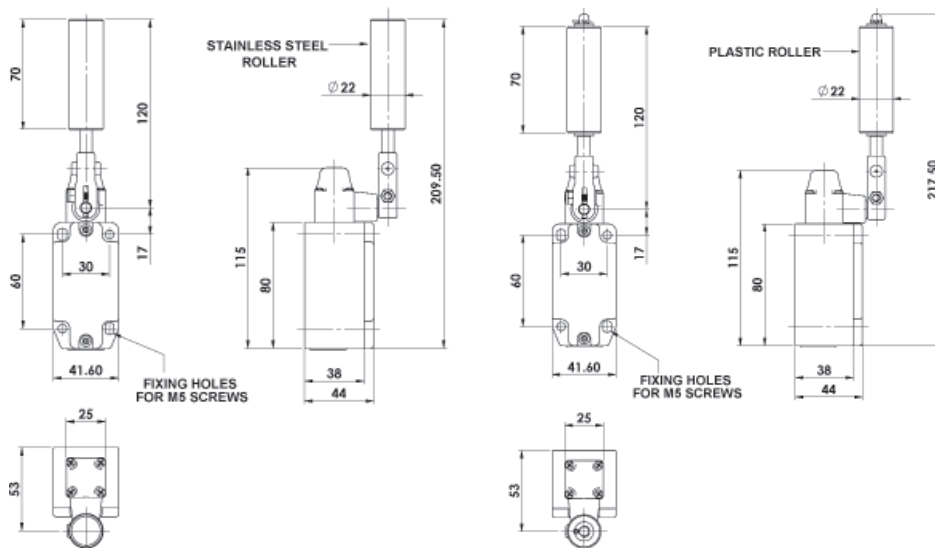


КЛАССИФИКАЦИЯ EX:



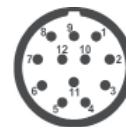
ТАКЖЕ ДОСТУПНЫ ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЕ МОДЕЛИ. СМ. МОДЕЛИ/НОМЕРА ДЕТАЛЕЙ С МАРКИРОВКОЙ EX

РАЗМЕРЫ:



HLM-SS-CBA-P
Пластиковый ролик

HLM-SS-CBA-S
Ролик из нержавеющей стали



Быстроразъемное соед. (QC) M23, 12-конт. 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-SS-CBA-P с ПЛАСТИКОВЫМ РОЛИКОМ	НОМЕРА ПРОДАЖ		
	M20	1/2"NPT	QC M23
2NC 2NO	175401	175402	175403
3NC 1NO	175404	175405	175406
4NC	175407	175408	175409
1NC 1NO Конт. мгно. дейст-я	175410	175411	175412
1NC 1NO EX	175413	3 м 4 ядра Ex	
2NC EX	175414	3 м 4 ядра Ex	
2NC 2NO EX	175415	3 м 8 ядер Ex	

HLM-SS-CBA-S с РОЛИКОМ ИЗ НЕРЖ. СТАЛИ	НОМЕРА ПРОДАЖ		
	M20	1/2"NPT	QC M23
2NC 2NO	175451	175452	175453
3NC 1NO	175454	175455	175456
4NC	175457	175458	175459
1NC 1NO Конт. мгно. дейст-я	175460	175461	175462
1NC 1NO EX	175463	3 м 4 ядра Ex	
2NC EX	175464	3 м 4 ядра Ex	
2NC 2NO EX	175465	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) - 10A
Номинальное напряжение изоляции - 300 В переменного тока
Номинальное импульсное напряжение - 2500 В переменного тока
Максимальная скорость переключения - 250 мм/сек
Материал корпуса - нержавеющая сталь 316
Материал ролика - нержавеющая сталь или пластик
Защита корпуса - IP69K
Рабочая температура - от -25 °C до +80 °C
Ожидаемый электр. срок службы - 100000 циклов мин.(при полн. нагрузке)
Вибрация - IEC68-2-6 10-55 Гц 0,35 мм
Размер проводника - 1,5 мм²
Крепежные болты - M5
Рабочий момент: 1,10 Нм с пластиковым роликом
1,40 Нм с роликом из нержавеющей стали