

## PNOZ EX 120VAC 3n/o 1n/c FM/USA

774107



Safety relay (standalone) Inputs: 2-channel wiring (intrinsically safe) with detection of shorts across contacts Outputs: 3 N/O, 1 N/C, 2 N/O intrinsically safe. Monitored start UB 120 V AC, width: 112.5 mm, plug-in terminals of screw type Monitoring E-STOP, safety gates. Approval in accordance with EN ISO 13849-1, EN ISO 13849-2, EN 62061, EN 60947-5-1, EN 1088, EN 61511 ISO 14119. Approved for intrinsically safe use in Class I, Division 1, Class I, Group A, B, C, D, Zone 0 and 1 Hazardous (Classified) Locations according to FM 3600, FM 3610, IEC 60079-0, IEC 60079-11.

### Технические характеристики

Согласования:	CE;cULus Listed;TÜV;CCC;FM
Опции применения:	Мониторинг предохранительного шлюза;Мониторинг мгновенного E-STOP;Предельное реле
Режимы работы:	Автоматический сброс;Двухканальный;Сброс вручную;Обнаружение КЗ на контактах;Ручной сброс с мониторингом;без обнаружения КЗ на контактах
Товарный стандарт:	EN 60947-5-1
Стандарты:	EN 60204-1;EN 62061;EN ISO 13849-1;VDE 0113-1
Напряжение питания (V):	120,0
Тип питающего напряжения:	AC
Тип клеммы:	фиксированный
Тип клеммы:	Винтовая клемма
Мгновенные предохранительные контакты:	3
Число дополнительных контактов:	1
Категория останова:	0
Макс. ток на DC13 I (6 циклов/мин):	2.0 A
Макс. ток на AC15:	4.0 A
Размер по ширине:	112.5 mm
Размер по высоте:	87.0 mm
Размер по глубине:	121.0 mm
Вес брутто:	770 g

Вес нетто:	725 g
Окружающая температура:	-20 - 55 °C