

Sensorbox SRBP-M-CA1-GR270-MS-1U-TP20

Специф. Номер: 570402

FESTO



Информационен лист

| Белег | Стойност |
|--|-------------------------------------|
| Конструкция | Ъглов |
| Според стандарта | VDI/VDE 3845 (NAMUR) |
| Разрешение | C-Tick с UL us - Recognized (OL) |
| СЕ- знаци (виж декларация за съответствие) | по EU-EMV-нормала |
| Материал-забележка | RoHS konform |
| Certified for safety function to ISO 13849 and IEC 61508 (SIL) | up to SIL 2 high demand mode |
| Измервателна величина | Rotation angle |
| Измервателен принцип | магнитен Рийд |
| Температура на околната среда | -20 ... 80 °C |
| Функция на превключващия елемент | Нормално отворен контакт |
| Повтаряемост на точката на превключване | +/- 1 deg |
| Макс. ток на изхода | 500 mA |
| Макс. превключвателна способност AC | 10 VA |
| Макс. превключвателна способност DC | 10 W |
| Пад на напрежение | ≤ 0.2 V |
| Устойчивост на късо съединение | Не |
| Устойчивост на претоварване | не е наличен |
| Изходен сигнал | цифров |
| обхват на работното напрежение AC | 19.2 ... 28.8 V |
| обхват на работното напрежение DC | 19.2 ... 28.8 V |
| Ток на празен ход | 0 ... 10 mA |
| Защита на полюсите | за работно напрежение |
| Електрически извод | Винтова клема 9-пинов Plug-in |
| Макс. дължина на проводника | 30 m |
| Съединител за кабела | M20 |
| Допустим диаметър на кабела | 5 ... 13 mm |
| Номинално сечение на проводника | 2.5 mm ² |
| Монтажна позиция | по избор |
| Тегло на продукта | 1,000 g |
| Информация за материала на корпуса | Алуминиева сплав |
| Индикация за работно състояние | LED |
| Position indicator | Red/green |
| Setting range, angle recording | 0 ... 270 deg |
| Клас на защита | IP65 |
| Изолационно напрежение | 50 V |
| Устойчивост на пикови напрежения | 0.8 kV |
| Клас на защита | III |
| Клас на корозионна устойчивост KBK | 3 |
| Степен на замърсяване | 3 |