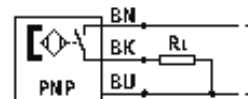
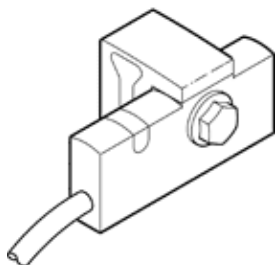


# Краен изключвател SMT-C1-PS-24V-K5,0-OE

Специф. Номер: 540432

FESTO

за безконтактно отчитане на позицията на буталото при CDN цилиндри с лйсна за датчици.



## Информационен лист

Белег	Стойност
Конструкция	Блоков дизайн
Според стандарта	EN 60947-5-2
Разрешение	C-Tick
СЕ-знаци (виж декларацията за съответствие)	по EU-EMV-нормала
Материал-забележка	Cable halogen-free Без мед и PTFE (тефлон)
Измервателна величина	Позиция
Измервателен принцип	магнитно-индуктивен
Измервателен метод	абсолютно
Температура на околната среда	-20 ... 70 °C
Превключващ изход	PNP
Функция на превключващия елемент	Нормално отворен контакт
Хистерезис	≤ 2 mm
Време на включване	≤ 0.5 ms
Време за изключване	≤ 0.5 ms
Макс. ток на изхода	200 mA
Макс. превключвателна способност DC	6 W
Пад на напрежение	< 1.8 V
Индуктивна предпазна верига	адаптиран към MZ-, MY-, ME-бобини
Остатъчен ток	< 0.1 mA
Устойчивост на късо съединение	пулсиращ
Устойчивост на претоварване	наличен
обхват на работното напрежение DC	10 ... 30 V
Остатъчна пулсация	10 %
Защита на полюсите	за всички електрически връзки
Електрически извод	3-жилен Кабел
Изходящ извод	аксиално
Дължина на кабела	5 m
Цвят на кабелната обвивка	сив
Тип на кабела	Lif12Y33Y
Информация за материала на кабелната обвивка	TFE-O
Крайща на проводника	Накрайник за проводник
Тип на закрепване	затегнат
Въртящ момент на затягане	1.2 Nm
Монтажна позиция	по избор
Тегло на продукта	60 g
Цвят на корпуса	черен
Информация за материала на корпуса	Алуминиева сплав PP TFE-U(PU) високолегирана стомана, неръждаема

Белег	Стойност
Индикация за работно състояние	LED жълт
Температура на околната среда при подвижно полагане на кабела	-20 ... 70 °C
Клас на защита	IP65 IP67 по IEC 60529