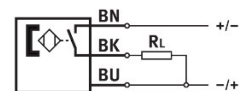


Датчик SMEO-4U-K-LED-24

Номер на част: 36198

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Конструкция	кръгла
Одобрение	RCM Mark
Маркировка за съответствие CE (вж. декларация за съответствие)	съгласно Директивата за EMC на ЕС съгласно Директива RoHS на ЕС
Маркировка UKCA (вж. декларация за съответствие)	съгласно разпоредбите на Обединеното кралство за EMC съгласно разпоредбите на Обединеното кралство относно RoHS
Принцип на измерване	Магнитен рийд контакт
Температура на околната среда	-20 °C...60 °C
Точност при повторение	0.2 mm
Комутационен изход	изпълнен като контакт биполярен
Функция на превключващ елемент	Нормално отворен контакт
Време за включване	0.5 мсек
Време на изключване	0.03 мсек
Макс. честота на превключване	800 Hz
Макс. изходен ток	500 mA
Макс. мощност на превключване DC	10 C
Индуктивна защитна схема	адаптирана към бобини MZ, MY, ME
Устойчивост на късо съединение	не
Диапазон на работното напрежение DC	12 V...27 V
Остатъчни пулсации	10 %
Защита от неправилна полярност	не
Електрическо присъединяване 1, вид свързване	Кабел
Електрическо присъединяване 1, технология на присъединяване	отворен край
Електрическо присъединяване 1, брой полюси/жила	3
Посока на изхода връзка	надлъжно
Дължина на кабела	2.5 m
Цвят на кабелната обвивка	сив
Материал на кабелната обвивка	TPE-U(PUR)
Начин на закрепване	с принадлежности
Монтажно положение	произволно
Тегло на продукта	70 g
Материал на тялото	PET

Характеристика	Стойност
Индикатор за състояние на превключване	Светодиод жълт
Температура на околната среда при подвижно полагане на кабелите	-5 °C...60 °C
Клас защита	IP67
Сертификат за LABS	VDMA24364-B2-L