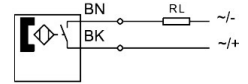


Датчик SMEO-4U-K-LED 230

Номер на част: 150011

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Конструкция	кръгла
Съответства на стандарта	DIN EN 60947-5-2
Одобрение	RCM Mark
Маркировка за съответствие CE (вж. декларация за съответствие)	съгласно Директивата за EMC на ЕС съгласно Директивата на ЕС за ниското напрежение 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 съгласно разпоредбите на Обединеното кралство относно електрическото оборудване
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 без функция на светодиода
Функция на превключващ елемент	Нормално отворен контакт
Време за включване	2 мсек
Време на изключване	0.05 мсек
Макс. честота на превключване	500 Hz
Макс. изходен ток AC	250 mA
Макс. изходен ток DC	120 mA
Макс. мощност на превключване AC	10 00
Макс. мощност на превключване DC	10 C
Спад на напрежението	4.5 V
Устойчивост на късо съединение	не
Устойчивост на претоварване	няма
Диапазон на работното напрежение AC	12 V...250 V
Диапазон на работното напрежение DC	12 V...250 V
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	2
Посока на изхода връзка	надлъжно

Характеристика	Стойност
Дължина на кабела	2.5 m
Материал на кабелната обвивка	PVC
Начин на закрепване	с принадлежности
Въртящ момент на затягане	0.8 Nm
Монтажно положение	произволно
Тегло на продукта	70 g
Материал на тялото	PET TPE-O
Индикатор за състояние на превключване	Светодиод жълт
Клас защита	IP67
Устойчивост на импулсно напрежение	4 kV
Сертификат за LABS	VDMA24364-B2-L
Степен на замърсяване	3