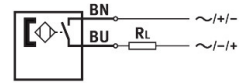
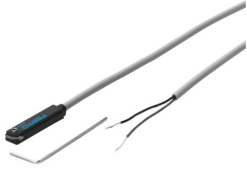


Датчик SME-8-K-24-S6

Номер на част: 161756

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Конструкция	за Т-жлеб
Съответства на стандарта	EN 60947-5-2
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
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Указание за използване	Само за неподвижно полагане на кабели
Измервана величина	Позиция
Принцип на измерване	Магнитен рийд контакт
Температура на околната среда	-40 °C...120 °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 AC	10 00
Макс. мощност на превключване DC	10 C
Спад на напрежението	0 V
Минимален ток при товар	0 mA
Устойчивост на късо съединение	не
Устойчивост на претоварване	няма
Диапазон на работното напрежение AC	0 V...30 V
Диапазон на работното напрежение DC	0 V...30 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
Дължина на кабела	2.5 m

Характеристика	Стойност
Материал на кабелната обвивка	TPE-S
Начин на закрепване	затягане в Т-жлеб Може да се постави по дължина в канал
Въртящ момент на затягане	0.2 Nm
Монтажно положение	произволно
Тегло на продукта	50 g
Цвят на тялото	черен
Материал на тялото	Епоксидна смола PET високолегирана стомана, неръждаема
Температура на околната среда при подвижно полагане на кабелите	-5 °C...120 °C
Клас защита	IP67
Напрежение на изолацията	50 V
Устойчивост на импулсно напрежение	0.8 kV
Устойчивост на вибрации съгласно DIN/IEC 68, част 2-6	тествана съгласно ниво на тежест 2
Устойчивост на непрекъснати удари съгласно DIN/IEC 68, част 2-82	тествана съгласно ниво на тежест 2
Сертификат за LABS	VDMA24364-B2-L
Степен на замърсяване	3