

Датчики магнитного поля
BMF 214K-PS-C-2A-SA93-S49-00,3
Код заказа: **BMF00M4**

BALLUFF

Functional safety

MTTF (40°C) 520 a

General data

Базовый стандарт IEC 60947-5-2
Область применения Благодаря улучшенному пути срабатывания

особенно подходит для

Разрешение на эксплуатацию/
конформность

короткоходных цилиндров.

CE
cULus
WEEE

Material

Материал корпуса PA 12
Материал оболочки PUR, с силиконовым шлангом

Mechanical data

Момент затяжки 0,03 Нм
Размеры 16,8 x 2,9 x 4,5 мм

Output/Interface

Переключающий выход PNP замыкающий контакт (NO)

Range/Distance

Макс. температурный дрейф (% от Hn) 0.3 %

Remarks

ЭМС: импульсная прочность

Необходима внешняя защитная схема Документ 825345, раздел 2.

макс. растягивание кабеля ограничено 10 Н.

После устранения перегрузки датчик снова готов к работе.

Дополнительная информация по MTTF или B10d содержится в сертификате MTTF / B10d

Указанное значение MTTF / B10d не гарантирует каких-либо свойств и/или срока службы; речь идет только об экспериментальных данных, не имеющих обязательного характера. Эти данные не продлевают срок давности по гарантийным претензиям и не влияют на него каким-либо иным образом.

Connector Drawings



Wiring Diagrams

