

Датчики магнитного поля
BMF 233K-PS-C-2A-SA2-S49-00,5
Код заказа: BMF00HW

BALLUFF

Environmental conditions

EN 60068-2-27, ударная нагрузка	Полусинус, 30 g _n , 11 мс
EN 60068-2-6, вибрация	55 Гц, амплитуда 1 мм, 3х30 мин
Стат. электричество (ESD)	2А (4 кВ)
Степень загрязнения	3
Степень защиты	IP67
Температура окружающей среды	-25...85 °С
Эмиссия	Группа 1, класс В

Interface

Переключающий выход	PNP замыкающий контакт (NO)
---------------------	-----------------------------

Material

Активная поверхность, материал	PA 12
Материал зажимных винтов	Высококачественная сталь
Материал корпуса	PA 12
Материал оболочки	PUR

Mechanical data

Крепление	сверху вставляется в С-образный паз
Момент затяжки	0,07 Нм
Размеры	24 x 2.9 x 3.6 mm

Range/Distance

Макс. температурный дрейф (% от Hn)	0.3 %
-------------------------------------	-------

Remarks

После устранения перегрузки датчик снова готов к работе.
910413

Connector Drawings



Wiring Diagrams (Schematic)

