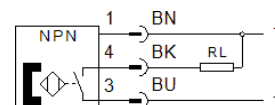
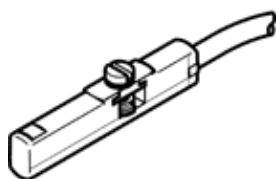


近接感測器

SDBC-MSB-1L-NU-K-0.3-M8

料號: 8139727

FESTO



技術參數

特性	值
設計	適用於圓形槽
符合標準	EN 60947-5-2
授權	RCM Mark
CE 符號 (參見符合的標準)	根據 EU-EMV 指導原則 in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
KC mark	KC-EMV
Special characteristics	耐油
材料備註	符合 RoHS 不含鹵素 Free of copper
Instructions for use	Cable flame-protected and flame-retardant to UL Standard 758 Horizontal Flame Test, does not comply with fire protection according to IEC 61010-1:2017, Edition 3.1, Section 9.3.
測量變量	位置
測量原則	磁阻
環境溫度	-10 ... 70 °C
重複精度	0.2 mm
開關輸出	NPN
切換元件功能	常開觸點
開啟時間	<= 2.5 ms
關閉時間	<= 2.5 ms
最大切換頻率	480 Hz
最大輸出電流	100 mA
最大接點容量 DC	3 W
電壓降	<= 0.5 V
短路強度	否
過載承受能力	還未上市
額定工作電壓DC	24 V
工作電壓範圍 DC	10 ... 30 V
極性保護	用於所有電接口
Electrical connection 1, connection type	具插頭電纜
Electrical connection 1, connection technology	M8x1, A-coded to EN 61076-2-104
Electrical connection 1, number of pins/wires	3
Electrical connection 1, type of mounting	Screw lock
接頭的導線引出方向	軸向
電纜長度	0.3 m
電纜屬性	標準 Suitable for energy chains
Material cable sheath	PUR
Material insulation	PP
安裝類型	收緊 可以從上方插入到槽內
最大緊固扭矩	0.2 Nm
裝配位置	任何
產品重量	10 g

特性	值
Material housing	PC
Material of union nut	高合金鋼, 耐腐蝕
工作狀態顯示	黃色 LED
Ambient temperature with flexible cable installation	-10 ... 70 °C
防護等級	IP67 符合 IEC 60529
PWIS conformity	VDMA24364 zone III