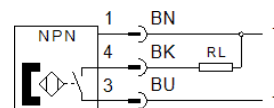


# közelítés érzékelő

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

Cikkszám: 8139727

FESTO



## Adatlap

Jellemző	Érték
Konstrukció	profilhoronyhoz
A következő szabványnak felel meg:	EN 60947-5-2
Engedély	RCM Mark
CE jel (lásd konformitási nyilatkozat)	EU-EMV-irányelv szerint 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
Speciális tulajdonságok	olajjal szemben ellenálló
Anyag megjegyzés	RoHS konform Halogénmentes Free of copper
Használati útmutató	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.
Mért érték	Pozíció
Mérési elv	magnetorezisztív
Környezeti hőmérséklet	-10 ... 70 °C
Ismétlési pontosság	0.2 mm
Kapcsoló kimenet	NPN
Kapcsoló elem funkció	Záró érintkezők
Bekapcsolási idő	≤ 2.5 ms
Kikapcsolási idő	≤ 2.5 ms
Max.kapcsolási frekvencia	480 Hz
Max.kimeneti áram	100 mA
Max.kapcsolási teljesítmény, DC	3 W
Feszültség kimaradás	≤ 0.5 V
Rövidzár védett	nem
Túlterhelés állóság	nincs
Üzemi feszültség: DC	24 V
Üzemi feszültségtartomány DC	10 ... 30 V
Polaritás felcserélése elleni védelem	valamennyi elektromos csatlakozáshoz
1. elektromos csatlakozás, csatlakozási típus	Kábel, dugóval
1. elektromos csatlakozás, csatlakozási technika	M8x1, A-coded to EN 61076-2-104
1. elektromos csatlakozás, pólusok/erek száma	3
1. elektromos csatlakozás, rögzítési típus	Csavarbiztosítás
Csatlakozó, kimeneti irány	hosszában
Kábelhossz	0.3 m
Vezetési tulajdonság	Standard Suitable for energy chains
Material cable sheath	PUR
Material insulation	PP
Felfogási mód	fixen becsavarva felülről betehető a horonyba
Max.meghúzási nyomaték	0.2 Nm
Beépítési helyzet	tetszőleges
Gyártmány súlya	10 g

Jellemző	Érték
Material housing	PC
Material of union nut	erősen ötvözött acél, rozsdamentes
Kapcsolási állapot jelző	LED, sárga
Környezeti hőmérséklet mozgatható kábelkötegnél	-10 ... 70 °C
Védettség	IP67 IEC 60529 szerint
PWIS conformity	VDMA24364 zone III