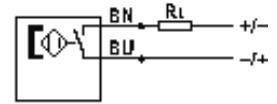
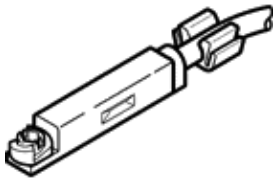


Közelítéskapcsoló SMT-8F-ZS-24V-K2,5-OE-EX

Cikkszám: 525908

FESTO

elektromos, érintés nélküli, kétvezetékes kivitel, 8-as érzékelőhoronnyal rendelkező hajtóművekhez, szerelés felülről, kábellel.



Adatlap

Jellemző	Érték
Konstrukció	T horonyhoz
A következő szabványnak felel meg:	DIN EN 60947-5-2
Engedély	C-Tick
CE jel (lásd konformitási nyilatkozat)	EU-EMV-irányelv szerint EU-Ex-robbanás elleni védelem irányelv (ATEX) szerint
Robbanás elleni védelem	Zone 2 (ATEX) Zone 22 (ATEX)
ATEX-kategória Gáz	II 3G
Gyújtószikra védelem típusa Gáz	Ex nA II T4 X
ATEX-kategória Por	II 3D
Gyújtószikra védelem típusa Por	Ex td A22 IP65/67 T110°C X
Nem robbanásveszélyes környezeti hőmérséklet	-25°C ≤ Ta ≤ +55°C
Anyag megjegyzés	Réz- és PTFE-mentes
Mérési elv	induktív
Környezeti hőmérséklet	-25 ... 55 °C
Kapcsoló kimenet	PNP
Kapcsoló elem funkció	Záró érintkezők
A kapcsolási érték ismételhetősége	+/- 0,1 mm
Bekapcsolási idő	≤ 1.6 ms
Kikapcsolási idő	≤ 1.6 ms
Max.kapcsolási frekvencia	300 Hz
Max.kimeneti áram	100 mA
Max.kapcsolási teljesítmény, DC	3 W
Feszültség kimaradás	≤ 5.6 V
Maradó áram	≤ 0.8 mA
Rövidzár védett	igen
Túlterhelés állóság	rendelhető
Üzemi feszültségtartomány DC	10 ... 30 V
Polaritás felcserélése elleni védelem	valamennyi elektromos csatlakozáshoz
Elektromos csatlakozás	2 eres Kábel
Csatlakozó, kimeneti irány	hosszában
Kábelhossz	2.5 m
Vezetési tulajdonság	Standard
Anyag információ, kábelköpeny	PUR
Felfogási mód	a T horonyba pattintott felülről betehető a horonyba
Max.meghúzási nyomaték	0.6 Nm
Gyártmány súlya	22 g
Anyag információ, ház	PA erősítésű
Kapcsolási állapot jelző	LED, sárga
Környezeti hőmérséklet mozgatható kábelkötegnél	-5 ... 55 °C
Védettség	IP65 IP67
Szigetelési feszültség	50 V
Szennyeződés foka	3