

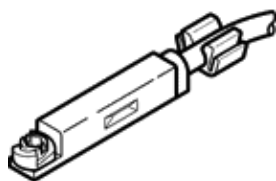
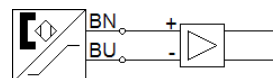
közelítéskapcsoló

SMT-8F-I-8,2V-K5,0-OE-EX

Cikkszám: 536956

FESTO

elektromos, érintés mentes, két huzalos Namur kivitel, 8-as típusú horonnyal rendelkező hajtóművekhez, felfogás felülről, kábellel.



Adatlap

Jellemző	Érték
Konstrukció	T horonyhoz
A következő szabványnak felel meg:	EN 60947-5-6
Engedély	RCM Mark
CE jel (lásd konformitási nyilatkozat)	EU-EMV-irányelv szerint EU-Ex-robbanás elleni védelem irányelv (ATEX) szerint
ATEX-kategória Gáz	II 1G
Gyújtószikra védelem típusa Gáz	Ex ia IIC T4...T6 Ga
ATEX-kategória Por	II 1D
Gyújtószikra védelem típusa Por	Ex ia IIIC T95°C Da
Robbanásvédelem tanúsítvány az EU-n kívül	EPL Da (RU) EPL Db (IN) EPL Dc (RU) EPL Ga (RU) EPL Gb (IN) EPL Gc (RU)
Nem robbanásveszélyes környezeti hőmérséklet	-10°C ≤ Ta ≤ +70°C
Tanúsítványt kiállító hely	KEMA 04 ATEX 1114 X
Anyag megjegyzés	Réz- és PTFE-mentes
Mérési elv	mágneses induktív
Környezeti hőmérséklet	-25 ... 70 °C
Kapcsoló kimenet	NAMUR
Kapcsoló elem funkció	NAMUR
A kapcsolási érték ismételhetsége	+/- 0,1 mm
Bekapcsolási idő	≤ 0.5 ms
Kikapcsolási idő	≤ 0.5 ms
Max. kimenő áram Namur üzemmódban	4.5 mA
Maradó áram	< 0.7 mA
Rövidzár védett	valamennyi elektromos csatlakozáshoz
Üzemi feszültség: DC	8.2 V
Polaritás felcserélése elleni védelem	valamennyi elektromos csatlakozáshoz
1. elektromos csatlakozás, csatlakozási típus	Kábel
1. elektromos csatlakozás, csatlakozási technika	nyitott vég
1. elektromos csatlakozás, pólusok/erek száma	2
Kábelhossz	5 m
Material cable sheath	PVC
Felfogási mód	a T horonyba pattintott
Beépítési helyzet	tetszőleges
Gyártmány súlya	70 g
Material housing	PA
Kapcsolási állapot jelző	LED, sárga
Környezeti hőmérséklet mozgatható kábelkötegnél	-5 ... 70 °C
Védettség	IP65 IP67