

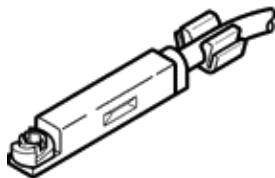
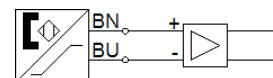
# Tuvuma devējs

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

Daļas numurs: 536956

FESTO

Elektrisks, bezkontakts, divvadu Namur izpildījums, piedziņām ar T-rievu, ielikšana no augšas, ar vadu.



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Konstrukcija	priekš T slotā
Atbilst standartam	EN 60947-5-6
Autorizācija	RCM Mark
CE simbols (skat atbilstības sertifikātu)	Saskaņā ar EU-EMV vadlīniju Saskaņā ar EU-Ex- aizsardzības vadlīniju (ATEX)
ATEX kategorija Gāze	II 1G
Eksploziju dzirksteļu aizsardzības tips Gāze	Ex ia IIC T4...T6 Ga
ATEX kategorija Putekļi	II 1D
Eksploziju dzirksteļu aizsardzības tips Putekļi	Ex ia IIIC T95°C Da
Eksploziju aizsardzības sertifikācija ārpus ES	EPL Da (RU) EPL Db (IN) EPL Dc (RU) EPL Ga (RU) EPL Gb (IN) EPL Gc (RU)
Eksploziju droša apkārtējā temperatūra	-10°C ≤ Ta ≤ +70°C
Sertifikācijas departaments	KEMA 04 ATEX 1114 X
Materiālu piezīme	Brīvs no vara un PTFE
Mērišanas princips	Magnētiski induktīvs
Apkārtējās vides temperatūra	-25 ... 70 °C
Komutācijas izeja	NAMUR
Komutācijas elementa funkcija	NAMUR
Komutācijas vērtības reprodutivitāte	+/- 0,1 mm
Ieslēgšanās laiks	≤ 0,5 ms
Izslēgšanās laiks	≤ 0,5 ms
Maz. izejas strāva Namur darbības režīmā	4,5 mA
Atlikušā strāva	< 0,7 mA
Īssavienojuma stiprums	priekš visiem elektriskajiem savienojumiem
Nominālais darba spriegums DC	8,2 V
Polaritātes aizsargāts	priekš visiem elektriskajiem savienojumiem
Elektriskais savienojums 1, savienojuma tips	Kabelis
Elektriskais savienojums 1, savienojuma tehnoloģija	Atvērtais gals
Elektriskais savienojums 1, kontaktu/dzīslu skaits	2
Kabeļa garums	5 m
Kabeļa izolācijas materiāls	PVC
Montāžas tips	Iespilēts T- slotā
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Produkta svars	70 g
Korpusa materiāls	PA
Darbības statusa displejs	Dzeltena gaismas diode
Apkārtējās vides temperatūra ar elastīgo kabeļa instalāciju	-5 ... 70 °C
Aizsardzības klase	IP65 IP67