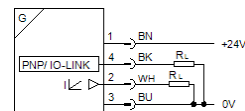
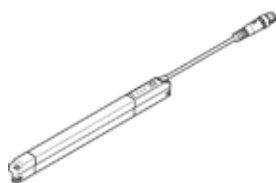


Pozīcijas devējs SDAP-MHS-M160-1L-A-E-0.3-M8

Daļas numurs: 8050122

FESTO



Datu lapa

Pazīme	Lielums
Konstrukcija	priekš T slotu
Autorizācija	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE simbols (skat atbilstības sertifikātu)	Saskaņā ar EU-EMV vadlīniju saskaņā ar ES RoHS direktīvu
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
KC mark	KC-EMV
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS Halogēnu brīvs
Izmēritais mainīgais lielums	Pozīcija
Mērīšanas princips	Magnētiskais Holls
Zondēšanas diapazons	0 ... 160 mm
Apkārtējās vides temperatūra	-25 ... 70 °C
Tipisks skanēšanas intervāls	1 ms
Maks. pārvietojuma ātrums	3 m/s
Pārvietojuma izšķirtspēja	0,05 mm
Analogā izeja	4 - 20 mA
Jūtīgums, strāvas izeja	0,1 mA/mm
Tipiskā linearitātes kļūda ± mm	±0,25 mm
Max slodzes izturība, strāvas izeja	500 Ohm
Īssavienojuma stiprums	Jā
Pārslodžu izturēšanas spēja	Pieejams
Darbības sprieguma diapazons DC	15 ... 30 V
Atlikuma viļņi	10 %
Polaritātes aizsargāts	priekš visiem elektriskajiem savienojumiem
Elektriskais savienojums 1, savienojuma tips	Kabelis ar spraudni
Elektriskais savienojums 1, savienojuma tehnoloģija	M8x1, A-kodējums saskaņā ar EN 61076-2-104
Elektriskais savienojums 1, kontaktu/dzīslu skaits	4
Elektriskais savienojums 1, montāžas veids	Skrūves fiksācija
Savienotāja izejas virziens	aksiāls
Elektriskā kontakta materiāls	Apzeltīts vara sakausējums
Vada testa apstākļi	Lieces izturība saskaņā ar Festo standartu, testa nosacījumi pēc pieprasījuma Vērpes pretestība: >300,000 cikli, ±270°/0.1 m Energy chain: > 5 million cycles, bending radius 28 mm
Kabeļa garums	0,3 m
Vada piederums	Suitable for energy chains/robot applications
Kabeļa apvalka krāsa	Pelēks
Kabeļa izolācijas materiāls	TPE-U(PUR)
Montāžas tips	Pievilkts Ieliekams rievā no augšas
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Produkta svars	35 g
Korpusa materiāls	Niķelēts misiņš PA-pastiprināts

Pazīme	Lielums
	Poliesters Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais
Savienošanas uzgriežņa materiāls	Niķelēts misiņš
Folijas materiāls	Poliesters
Gatavības statusa displejs	Zaļa gaismas diode
Statusa displejs	Sarkana diode
Apkārtējās vides temperatūra ar elastīgo kabeļa instalāciju	-20 ... 70 °C
Aizsardzības klase	IP65 IP68
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L