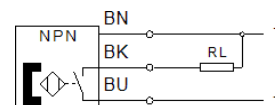


Mejni senzor SDBC-MSB-1L-NU-K-2-LE

Številka dela: 8139724

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Oblika	za okrogel utor
Ustreza standardu	EN 60947-5-2
Dovoljenje	RCM Mark
CE oznaka (glejte izjavo o skladnosti)	po EMC smernici EU po RoHS direktivi EU
UKCA oznaka (glej Izjavo o skladnosti)	v skladu s predpisi Združenega kraljestva za EMC v skladu z RoHS predpisi Združenega kraljestva
KC oznaka	KC-EMV
Posebne lastnosti	odporno na olje
Opomba o materialu	Ustreza RoHS Brez halogenov brez bakra
Navodila za uporabo	Kabel, z zaviranjem gorenja in odporen na gorenje v skladu s standardom UL 758 Horizontal Flame Test, ne ustreza požarni zaščiti v skladu z IEC 61010-1: 2017, izdaja 3.1, oddelek 9.3.
Variante	Priporočen za proizvodne naprave za izdelavo Li-ion baterij
Merjena veličina	Položaj
Princip merjenja	magnetorezistiven
Temperatura okolice	-10 ... 70 °C
Ponovljivost	0,2 mm
Izhod stikala	NPN
Stikalni element	Vklopni kontakt
Čas vklopa	≤ 2,5 ms
Čas izklopa	≤ 2,5 ms
Maks. preklopna frekvenca	480 Hz
Maks. izhodni tok	100 mA
Maks. preklopna moč DC	3 W
Padec napetosti	≤ 0,5 V
Kratkostična odpornost	ne
Odpornost na preobremenitve	ni na voljo
Dimenzionirana obratovalna napetost DC	24 V
Območje obratovalne napetosti DC	10 ... 30 V
Zaščita pred zamenjavo polov	za vse električne priključke
Električni priključek 1, vrsta priključka	Kabel
Električni priključek 1, priključna tehnika	prost konec
Električni priključek 1, število polov/žic	3
Smer izhoda priključka	vzdolž
Dolžina kabla	2 m
Lastnost vodnika	Standarden Suitable for energy chains
Material, oplaščenje kabla	PUR
Material, izolirni ovoj	PP
Zaključki žic	topo odrezan
Način pritrditve	fiksno privit vstavljen od zgoraj v utor
Maks. pritezni moment	0,2 Nm
Položaj vgradnje	poljuben

Značilnost	Vrednost
Masa izdelka	18,5 g
Material, ohišje	PC
Material, objemna matica	visokolegirano jeklo, nerjavno
Prikaz stanja preklopa	Rumena LED
Temperatura okolice, premični kabli	-10 ... 70 °C
Vrsta zaščite	IP67 po IEC 60529
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364 cona III
RSBP klasifikacija po CD-0033	F1a
Stopnja čistega prostora	ISO razred 4