



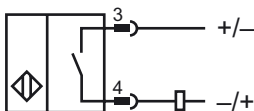
Orderbenämning

NMB10-30GM65-Z0-NFE-V1

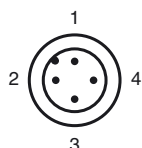
Kännetecken

- Aktiv yta i rostfritt stål
- Knappbredd 10 mm
-
- Ej ferromagnetiska objekt

Anslutning



Pinout



Tråd färger enligt EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

Tillbehör

V1-G-2M-PUR

Honkontakt, M12, 4-stifts, PUR-kabel

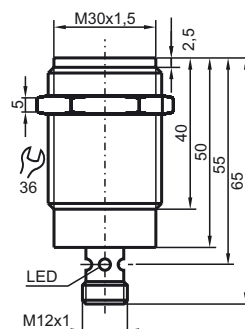
V1-W-2M-PUR

Honkontakt, M12, 4-stifts, PUR-kabel

V1-G-OR2M-POC

Kabeldosa, M12, 4-polig, TPE-kabel hållfast mot metalldrop-par

Avmätning



Tekniska data

Allmänna specifikationer

Utgångs funktion	DC	slutare
Känslavstånd	s_n	10 mm
Installation		inbyggbar
Utgångs typ		DC
Garanterat känslavstånd	s_a	0 ... 8,1 mm
Manöverelement		Ej ferromagnetiska objekt
Reduktionsfaktor r_{AI}		1
Reduktionsfaktor r_{Cu}		1,1
Reduktionsfaktor $r_{1.4301}$		0
Reduktionsfaktor r_{St37}		0
Reduktionsfaktor r_{Ms}		0,9

Specifikationer

Arbetspänning	U_B	6 ... 30 V
Kopplingsfrekvens	f	5 Hz
Hysteres	H	3 ... 15 typ. 10 %
Polaritetsskydd		ja
Kortslutningsskydd		nej
Spänningsfall	U_d	$\leq 5,5$ V
Arbetsström	I_L	2 ... 100 mA
Läckström	I_r	≤ 1 mA

Visning/betjäningselement

Driftsanvisning	4 LED
	Gula: Utgång

Normkonformitet

Normer	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007
--------	---

Omgivningsförhållande

Omgivningstemperatur	-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)
----------------------	--------------------------------

Mekaniska specifikationer

Kapslingsmaterial	Rostfritt stål 1.4305 / AISI 303
Avkännings yta	Rostfritt stål 1.4305 / AISI 303
Skyddsklass	IP67 / IP68 / IP69K - beroende på anslutningskabeln enligt kabelspecifikation

Godkännanden och certifikat

UL-godkännande	cULus Listed, General Purpose
CSA-godkännande	cCSAus Listed, General Purpose
CCC-godkännande	Produkter, vars max. driftspänning är ≤ 36 V, kräver inget godkännande och har därför ingen CCC-märkning.