



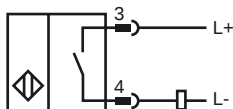
Orderbenämning

NMB5-18GM65-Z0-FE-V1

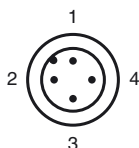
Kännetecken

- Aktiv yta i rostfritt stål
- knappbredd 5 mm
-
- Ferromagnetiska objekt

Anslutning



Pinout



Tråd färger enligt EN 60947-5-2

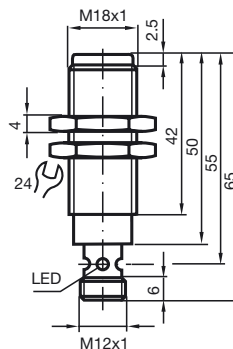
1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

Tillbehör

V1-W-2M-PUR
Kabeldosa

V1-G-2M-PUR
Kabeldosa

Avmätning



Tekniska data

Allmänna data

Utgångs funktion	DC	slutare
Känslavstånd	s_n	5 mm
Installation	i samma plan i ST37 / 1.0037	
Utgångs typ	DC	
Garanterat känslavstånd	s_a	0 ... 4,05 mm
Reduktionsfaktor r_{Al}		0
Reduktionsfaktor r_{Cu}		0
Reduktionsfaktor r_{V2A}		0,75

Specifikationer

Arbetsspänning	U_B	6 ... 30 V
Kopplingsfrekvens	f	0 ... 15 Hz
Hysteres	H	3 ... 15 typ. 5 %
Polaritetsskydd		tolerat mot felaktig polning
Kortslutningsskydd		nej
Spänningsfall	U_d	$\leq 5,5$ V
Arbetsström	I_L	0 ... 100 mA
Tomgångsström	I_0	≤ 2 mA

Visning/betjäningselement

Driftsanvisning	4 LED
	Gula: Utgång

Normkonformitet

Normer	IEC / EN 60947-5-2:2004
--------	-------------------------

Omgivningsförhållande

Omgivningstemperatur	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
----------------------	-------------------------------

Mekaniska data

Anslutnings typ	V1-apparatdosa (M12 x 1)
Kapslingsmaterial	Rostfritt stål 1.4305 (303)
Avkännings yta	Rostfritt stål 1.4305 (303)
Skyddsklass	IP67 / IP68 / IP69K - beroende på anslutningskabeln , efter till Kabel Standard