



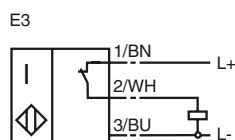
Orderbenämning

NMB5-18GM65-E3-FE-V1

Kännetecken

- Aktiv yta i rostfritt stål
- knappbredd 5 mm
- 3-trådig DC
- Ferromagnetiska objekt

Anslutning



Tillbehör

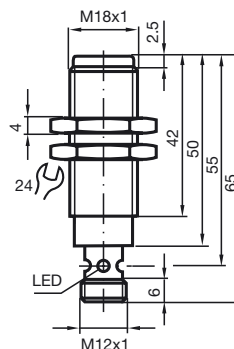
V1-G-2M-PUR

Kabeldosa

V1-W-2M-PUR

Kabeldosa

Avmätning



Tekniska data

Allmänna data

Utgångs funktion	PNP	öppnare
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}		0,6 - 0,8
Reduktionsfaktor r_{Si37}		1

Specifikationer

Arbetsspänning	U_B	10 ... 30 V
Kopplingsfrekvens	f	0 ... 15 Hz
Hysteres	H	5 ... 15 typ. 10 %
Polaritetsskydd		ja
Kortslutningsskydd		ja
Spänningsfall	U_d	≤ 2 V
Arbetsström	I_L	0 ... 200 mA
Läckström	I_r	0 ... 10 μ A typ. 0,1 μ A vid 25 °C
Tomgångsström	I_0	≤ 10 mA

Visning/betjäningselement

Driftsanvisning	4 stycken dubbla lysdioder Grön: Ström Gul: Utgång
-----------------	--

Normkonformitet

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

Omgivningsförhållande

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

Mekaniska data

Anslutnings typ	Apparatkontakt V1 (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