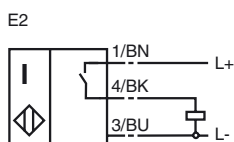


**Orderbenämning**

NBB4-F1-E2-V3

Kännetecken

- Bas serie
- 4 mm i plan

Anslutning**Tillbehör****V3-WM**

Kabeldosa

V3-WM-2M-PUR

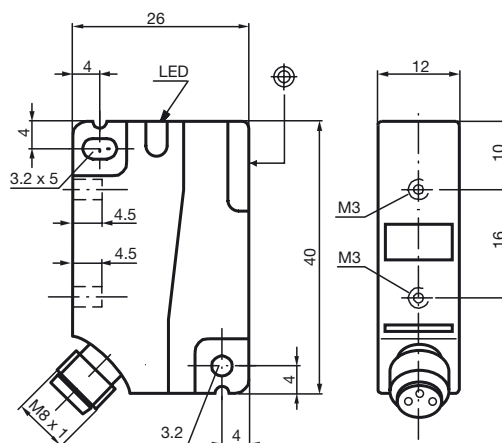
Kabeldosa

V3-GM-2M-PUR

Kabeldosa

V3-GM

Kabeldosa

Avmätning**Tekniska data****Allmänna data**

Utgångs funktion	PNP	slutande
Känslavstånd	s_n	4 mm
Installation		inbyggbar
Utgångs typ		DC
Garanterat känslavstånd	s_a	0 ... 3,24 mm
Reduktionsfaktor r_{AI}		0,3
Reduktionsfaktor r_{Cu}		0,2
Reduktionsfaktor r_{V2A}		0,7

Specifikationer

Arbetsspänning	U_B	10 ... 30 V
Kopplingsfrekvens	f	0 ... 1400 Hz
Polaritetsskydd		Skyddad mot felaktig polaritet
Kortslutningsskydd		pulserande
Spänningsfall	U_d	$\leq 2,5$ V
Arbetsström	I_L	0 ... 250 mA
Läckström	I_r	0 ... 0,01 mA typ. 0,1 μ A vid 25 °C
Tomgångsström	I_0	≤ 15 mA
Funktions indikering		LED, gul

Normkonformitet

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

Omgivningsförhållande

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

Mekaniska data

Anslutnings typ	V3-kontakt
Kapslingsmaterial	PA
Avkännings yta	PA
Skyddsklass	IP67

Godkännanden och certifikat

UL-godkännande	cULus Listed, General Purpose
----------------	-------------------------------