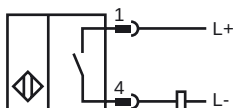
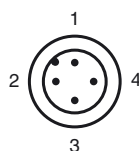


**Orderbenämning**

NBB20-L2-Z4-V1

Kännetecken

- Bas serie
- 20 mm i plan
- Snabbmonteringsförlutning

Anslutning**Pinout**

Tråd färger enligt EN 60947-5-2

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK

Tillbehör

V1-G

V1-W-2M-PUR

Kabeldosa

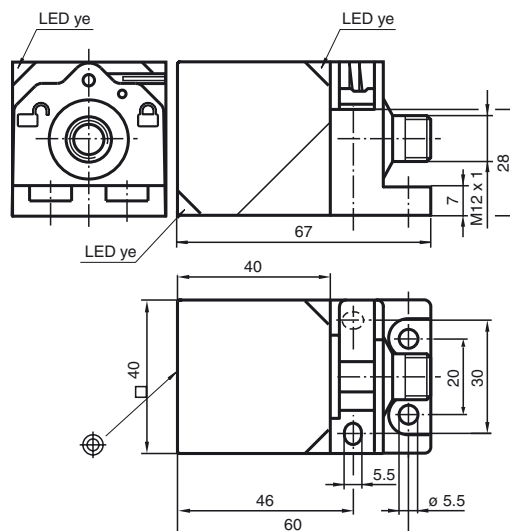
MH 02-L

V1-G-2M-PUR

Kabeldosa

V1-W

MHW 01

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

Utgångs funktion	Slutare
Känslavstånd	s_n 20 mm
Installation	inbyggbar
Garanterat känslavstånd	s_a 0 ... 16,2 mm
Reduktionsfaktor r_{Al}	0,33
Reduktionsfaktor r_{Cu}	0,31
Reduktionsfaktor r_{V2A}	0,74
Reduktionsfaktor r_{Ms}	0,41

Specifikationer

Arbetsspänning	U_B 3,8 ... 30 V
Kopplingsfrekvens	f 0 ... 30 Hz
Polaritetsskydd	Skyddad mot felaktig polaritet
Kortslutningsskydd	ja
Spänningsfall	U_d $\leq 3,8$ V
Arbetsström	I_L 2 ... 100 mA
Läckström	I_r 0 ... 0,5 mA
Funktions indikering	LED, gul

Omgivningsförhållande

Omgivningstemperatur	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
Lagringstemperatur	-25 ... 85 °C (248 ... 358 K)

Mekaniska data

Anslutnings typ	Apparatuttag M12 x 1, 4-poligt
Kapslingsmaterial	PBT
Avkännings yta	PBT
Skyddsklass	IP69K

Norm- och riktlinjekonformitet

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

Godkännanden och certifikat

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