



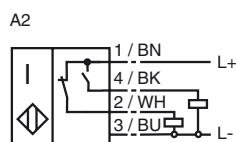
Orderbenämning

NBB20-L2M-A2-V1

Kännetecken

- Bas serie
- 20 mm i plan
- 4-faldig ljusdiodindikering

Anslutning



Tillbehör

V1-G

V1-W

V1-W-2M-PUR

Kabeldosa

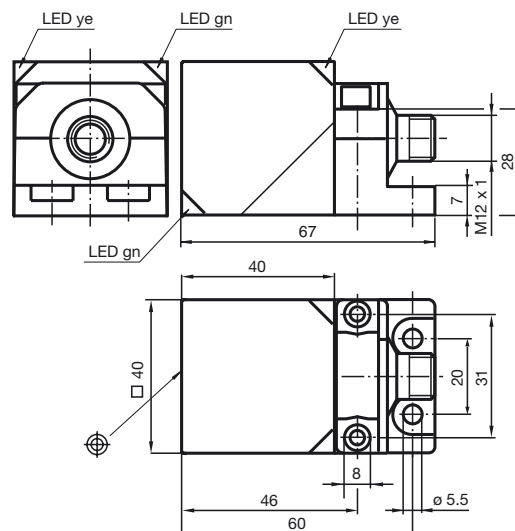
MHW 01

MH 02-L

V1-G-2M-PUR

Kabeldosa

Avmätning



Tekniska data

Allmänna data

Utgångs funktion	PNP	antivalent
Känslavstånd	s_n	20 mm
Installation		inbyggbar
Utgångs typ		DC
Garanterat känslavstånd	s_a	0 ... 16,2 mm
Reduktionsfaktor r_{AI}		0,33
Reduktionsfaktor r_{Cu}		0,31
Reduktionsfaktor r_{V2A}		0,74
Reduktionsfaktor r_{Ms}		0,41

Specifikationer

Arbetsspänning	U_B	10 ... 30 V
Kopplingsfrekvens	f	0 ... 150 Hz
Hysteres	H	typ. 5 %
Polaritetsskydd		Skyddad mot felaktig polaritet
Kortslutningsskydd		pulserande
Spänningsfall	U_d	≤ 2 V
Arbetsström	I_L	0 ... 200 mA
Läckström	I_r	0 ... 0,5 mA
Tomgångsström	I_0	≤ 20 mA
Driftspänningsvisning		LED grön
Funktions indikering		LED, gul

Normkonformitet

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

Omgivningsförhållande

Omgivningstemperatur	-25 ... 85 °C (248 ... 358 K)
Lagringstemperatur	-40 ... 85 °C (233 ... 358 K)

Mekaniska data

Anslutnings typ	V1-kontakt
Kapslingsmaterial	PA-GF35 Metallunderdel pulverbelagd Metallkopplingsfläns pulverbelagd.
Avkännings yta	PA-GF35
Skyddsklass	IP69K

Godkännanden och certifikat

Skyddsklass	II
Dimensionerad isolationsspänning U_i	253 V
Dimensioneringsstabilitet stötspänning U_{imp}	4000 V
UL-godkännande	cULus Listed, General Purpose