



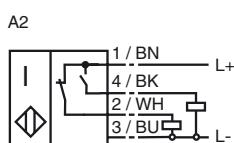
Orderbenämning

NRB20-L3-A2-C-V1

Kännetecken

- Reduktionsfaktor = 1
- 20 mm i plan
- Snabbmonteringsförslutning
- 4-faldig ljusdiodindikering
- Svetstålåg

Anslutning



Tillbehör

V1-G

V1-W-2M-PUR

Kabeldosa

MHW 01

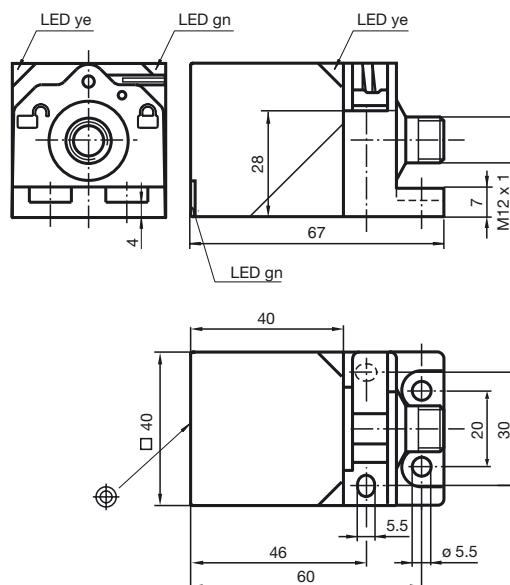
MH 02-L

V1-W

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}	1	
Reduktionsfaktor r_{Cu}	1	
Reduktionsfaktor r_{V2A}	1	
Reduktionsfaktor r_{S137}	1	

Specifikationer

Arbetsspänning	U_B	10 ... 30 V
Kopplingsfrekvens	f	0 ... 100 Hz
Hysteres	H	3 ... 15 %
Polaritetsskydd	Skyddad mot felaktig polaritet	
Kortslutningsskydd	pulserande	
Spänningsfall	U_d	$\leq 2,5$ V
Arbetsström	I_L	0 ... 200 mA
Tomgångsström	I_0	≤ 25 mA
Magnetiskt växelfält	B	160 mT
Driftspänningsvisning	LED grön	
Funktions indikering	LED, gul	

Normkonformitet

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

Omgivningsförhållande

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

Mekaniska data

Anslutnings typ	V1-kontakt
Kapslingsmaterial	GD-ZnAl4Cu1, belagd fästfläns PA6-GF35
Avkännings yta	PA 6 Grivory GVN-35H
Skyddsklass	IP67
Stomme	180 g

Godkännanden och certifikat

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