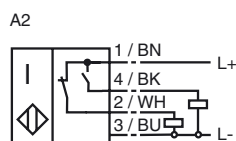
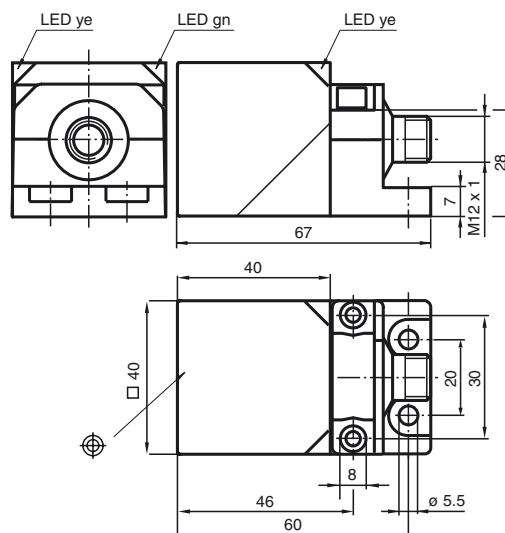


**Orderbenämning**

NRB20-L3M-A2-C3-V1

Kännetecken

- Reduktionsfaktor = 1
- 20 mm i plan
- Svetstilig
- Aktiv yta Duroplast
- 2-faldig lysdiodsindikator

Anslutning**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_{Al}		1
Reduktionsfaktor r_{Cu}		1
Reduktionsfaktor r_{V2A}		1
Reduktionsfaktor r_{St37}		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 växelvärd	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 metallfästfläns, belagd.
Avkännings yta	Duroplast
Skyddsklass	IP67
Stomme	180 g

Godkännanden och certifikat

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