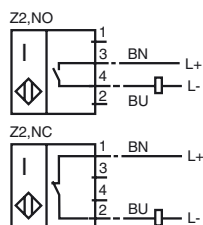


**Orderbenämning****NBB20-U1-Z2****Kännetecken**

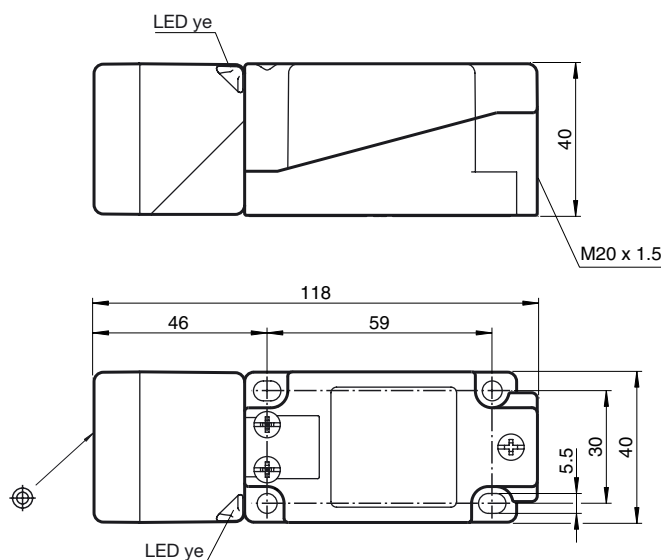
- 20 mm i plan
- 4 indikerings-LEDs för 360° synlighet

Anslutning**Tillbehör****V1-M20-80****V1-W****MHW 01****V1-W-2M-PUR**

Kabeldosa

V1-G-2M-PUR

Kabeldosa

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

Utgångs funktion	DC slutare/öppnare
Känslavstånd	s_n 20 mm
Installation	inbyggbar
Utgångs typ	DC
Garanterat känslavstånd	s_a 0 ... 16,2 mm
Reduktionsfaktor r_{AI}	0,3
Reduktionsfaktor r_{Cu}	0,3
Reduktionsfaktor r_{V2A}	0,7

Specifikationer

Arbetsspänning	U_B	5 ... 60 V
Kopplingsfrekvens	f	0 ... 250 Hz
Hysteres	H	typ. 5 %
Polaritetsskydd		tolerat mot felaktig polning
Kortslutningsskydd		ja
Spänningsfall	U_d	≤ 5 V
Arbetsström	I_L	2 ... 200 mA
Läckström	I_r	0 ... 0,5 mA
Funktions indikering		2 LED, gul

Normkonformitet

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

Omgivningsförhållande

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

Mekaniska data

Anslutnings typ	Klämutrymme M20, ledartvärsnitt $\leq 2,5$ mm ²
Kapslingsmaterial	PA/Metal
Avkännings yta	PA
Skyddsklass	IP67 / IP69K
Stomme	225 g
Hänvisningar	Åtdragningsmoment: 1,8 Nm (kåpa) Åtdragningsmoment: 1,0 Nm (skruvplint)

Godkännanden och certifikat

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