



Orderbenämning

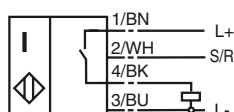
NBN40-L2-E2B-C-V1

Kännetecken

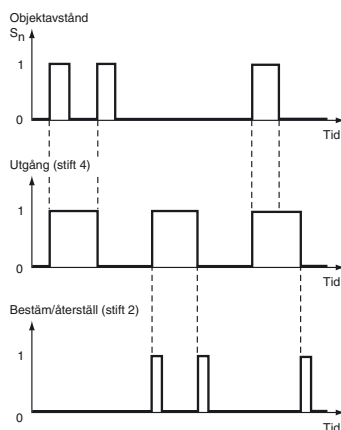
- Bas serie
- 40 mm ej i plan
- Snabbmonteringsförlutning
- 4-faldig ljusdiodindikering
- Svetstålig
- Bistabilt utförande
- Intällnings- och återställningsfunktion

Anslutning

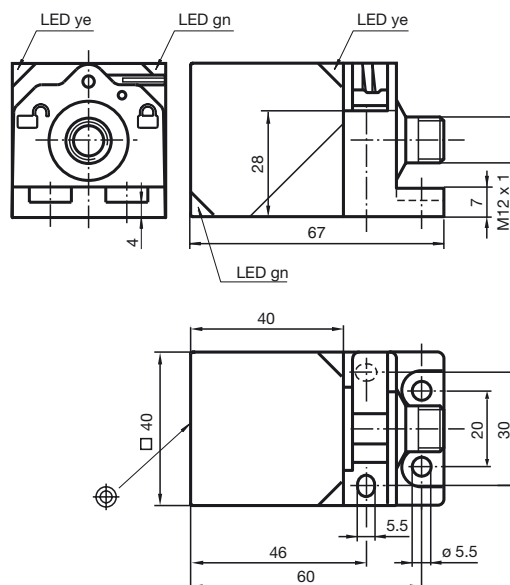
E2B



Funktion utgång/ingång



Avmätning



Tekniska data

Allmänna data

Utgångs funktion	PNP	slutande
Känslavstånd	s_n	40 mm
Installation	ej i samma plan	
Utgångs typ	DC	
Garanterat känslavstånd	s_a	0 ... 32,4 mm
Reduktionsfaktor r_{AI}	0,31	
Reduktionsfaktor r_{Cu}	0,3	
Reduktionsfaktor r_{V2A}	0,74	
Reduktionsfaktor r_{Ms}	0,31	

Specifikationer

Arbetsspänning	U_B	10 ... 30 V
Kopplingsfrekvens	f	0 ... 50 Hz
Hysteres	H	typ. 5 %
Polaritetsskydd	Skyddad mot felaktig polaritet	
Kortslutningsskydd	pulserande	
Spänningsfall	U_d	≤ 3 V
Arbetsström	I_L	0 ... 200 mA
Läckström	I_r	0 ... 0,5 mA
Tomgångsström	I_0	≤ 25 mA
Driftspänningsvisning	LED grön	
Funktions indikering	LED, gul	

Ingång

Ingångstyp	Set / Reset
Signalnivå	0 ... 30 V , max. U_B

Normkonformitet

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

Omgivningsförhållande

Omgivningstemperatur	0 ... 50 °C (273 ... 323 K)
Lagringstemperatur	-25 ... 85 °C (248 ... 358 K)

Mekaniska data

Anslutnings typ	V1-kontakt
Kapslingsmaterial	PA 6 Grivory GVN-35H
Avkännings yta	PA 6 Grivory GVN-35H
Skyddsklass	IP69K

Godkännanden och certifikat

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