



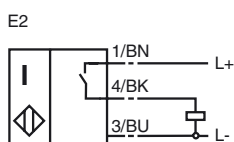
Orderbenämning

NBN7-12GM35-E2

Kännetecken

- Bas serie
- 7 mm ej i samma plan
- Utökat känslavstånd

Anslutning

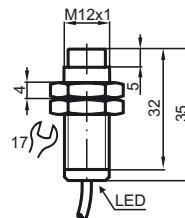


Tillbehör

BF 12

Befästningsfläns

Avmätning



Tekniska data

Allmänna data

Utgångs funktion	PNP	slutande
Känslavstånd	s_n	7 mm
Installation	ej i samma plan	
Utgångs typ	DC	
Garanterat känslavstånd	s_a	0 ... 5,67 mm
Reduktionsfaktor r_{Al}	0,48	
Reduktionsfaktor r_{Cu}	0,45	
Reduktionsfaktor r_{V2A}	0,72	

Specifikationer

Arbetsspänning	U_B	10 ... 30 V
Kopplingsfrekvens	f	0 ... 300 Hz
Hysteres	H	5 %
Polaritetsskydd	Skyddad mot felaktig polaritet	
Kortslutningsskydd	pulserande	
Spänningsfall	U_d	≤ 3 V
Arbetsström	I_L	0 ... 100 mA
Tomgångsström	I_0	≤ 15 mA
Funktions indikering	Runtom-LED, gul	

Normkonformitet

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

Omgivningsförhållande

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

Mekaniska data

Anslutnings typ	2 m, PVC-kabel
Kapslingsmaterial	Mässing, förnicklad
Avkännings yta	PBT
Skyddsklass	IP67