



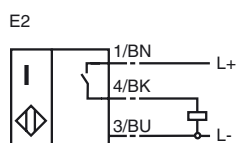
Orderbenämning

NJ15-M1-E2-V1

Kännetecken

- Komfortserie
- 15 mm ej i plan

Anslutning



Tillbehör

V1-G

V1-W-2M-PUR

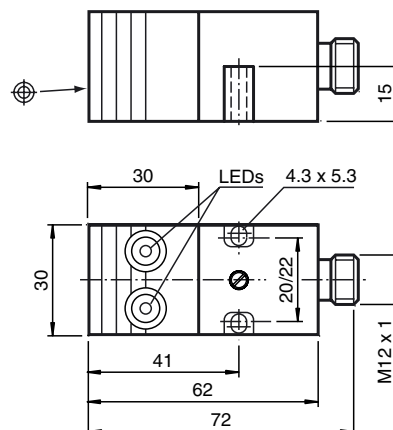
Kabeldosa

V1-G-2M-PUR

Kabeldosa

V1-W

Avmätning



Tekniska data

Allmänna data

Utgångs funktion	PNP	slutande
Känslavstånd	s_n	15 mm
Installation	ej i samma plan	
Utgångs typ	DC	
Garanterat känslavstånd	s_a	0 ... 12,15 mm
Reduktionsfaktor r_{AI}	0,38	
Reduktionsfaktor r_{Cu}	0,36	
Reduktionsfaktor r_{V2A}	0,7	

Specifikationer

Arbetsspänning	U_B	10 ... 30 V
Kopplingsfrekvens	f	0 ... 500 Hz
Hysteres	H	1 ... 10 typ. 4 %
Polaritetsskydd	Skyddad mot felaktig polaritet	
Kortslutningsskydd	pulserande	
Spänningsfall	U_d	≤ 3 V
Dimensionerad isolationsspänning	U_{BIS}	500 V
Arbetsström	I_L	0 ... 200 mA
Läckström	I_r	0 ... 0,5 mA typ. 0,1 μ A vid 25 °C
Tomgångsström	I_0	≤ 14 mA
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	Apparatuttag M12 x 1, 4-poligt
Kapslingsmaterial	PBT/metall RAL 7011
Avkännings yta	PBT
Skyddsklass	IP67