



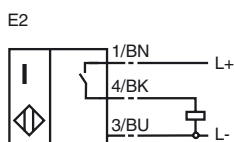
Orderbenämning

NBN8-18GM80-E2-V1

Kännetecken

- Bas serie
- 8 mm ej i plan

Anslutning



Tillbehör

BF 18

Befästningsfläns

V1-W

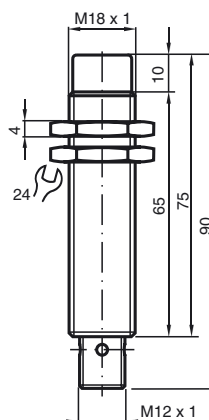
V1-G-2M-PUR

Kabeldosa

V1-W-2M-PUR

Kabeldosa

Avmätning



Tekniska data

Allmänna data

Utgångs funktion	PNP slutare
Känslavstånd	s_n 8 mm
Installation	ej i samma plan
Utgångs typ	DC
Garanterat känslavstånd	s_a 0 ... 6,48 mm
Reduktionsfaktor r_{AI}	0,5
Reduktionsfaktor r_{Cu}	0,4
Reduktionsfaktor r_{V2A}	0,7

Specifikationer

Arbetsspänning	U_B 10 ... 30 V
Kopplingsfrekvens	f 0 ... 500 Hz
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 typ. 0,1 μ A vid 25 °C
Tomgångsström	I_0 ≤ 18 mA
Funktions indikering	Flervägs 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	Mässing, förnicklad
Avkännings yta	PBT
Skyddsklass	IP67