



Orderbenämning

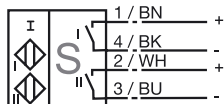
NBN3-F31-Z8-V1

Kännetecken

- Direkt påbyggnad på normdrivningar
- Kompakt och stabilt hus
- Fast justering
- Uppfyller EG:s maskindirektiv

Anslutning

Z8-V1



Tillbehör

V1-G

V1-W

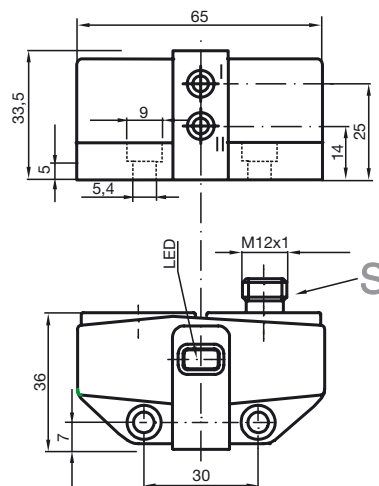
V1-W-2M-PUR

Kabeldosa

V1-G-2M-PUR

Kabeldosa

Avmätning



Tekniska data

Allmänna data

Utgångs funktion	Dual slutare
Känslavstånd	s_n 3 mm
Installation	i samma plan, uppbyggbar
Utgångs typ	DC
Garanterat känslavstånd	s_a 0 ... 2,43 mm
Reduktionsfaktor r_{AI}	0,5
Reduktionsfaktor r_{Cu}	0,4
Reduktionsfaktor r_{V2A}	1
Reduktionsfaktor r_{St37}	1,1

Specifikationer

Arbetsspänning	U_B 6 ... 60 V
Kopplingsfrekvens	f 0 ... 500 Hz
Hysteres	H typ. 5 %
Polaritetsskydd	tolerat mot felaktig polning
Kortslutningsskydd	nej
Spänningsfall	U_d ≤ 6 V
Arbetsström	I_L 4 ... 100 mA
Läckström	I_r 0 ... 1 mA typ. 0,7 mA
Funktions indikering	LED, gul

Gränsdata

Åtdragningsmoment befästningsskruvar	0,4 Nm
--------------------------------------	--------

Normkonformitet

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

Omgivningsförhållande

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

Mekaniska data

Anslutning (system)	V1-kontakt
Kapslingsmaterial	PBT
Avkännings yta	PBT
Skyddsklass	IP67