



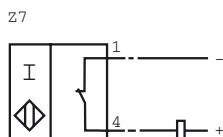
Orderbenämning

NCN8-12GM40-Z7-V1

Kännetecken

- Komfortserie
- 8 mm ej i plan
- Utökat känselavstånd

Anslutning



Tillbehör

V1-W

V1-G-2M-PUR

Kabeldosa

V1-W-2M-PUR

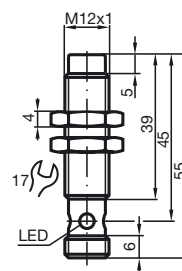
Kabeldosa

BF 12

Befästningsfläns

V1-G

Avmätning



Tekniska data

Allmänna data

Utgångs funktion	DC	öppnare
Känselavstånd	s_n	8 mm
Installation		ej i samma plan
Garanterat känselavstånd	s_a	0 ... 6,48 mm
Reduktionsfaktor r_{Al}		0,49
Reduktionsfaktor r_{Cu}		0,49
Reduktionsfaktor r_{V2A}		0,74

Specifikationer

Arbetsspänning	U_B	3,5 ... 30 V
Kopplingsfrekvens	f	0 ... 750 Hz
Hysteres	H	typ. 3 %
Polaritetsskydd		ledande
Kortslutningsskydd		pulserande
Spänningsfall	U_d	$\leq 3,5$ V
Temperaturdrift		$\pm 15\%$
Arbetsström	I_L	2 ... 100 mA
Läckström	I_r	0,4 ... 0,6 mA typ. 0,5 mA
Funktions indikering		LED, gul

Normkonformitet

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

Omgivningsförhållande

Omgivningstemperatur	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
Lagringstemperatur	-40 ... 85 °C (233 ... 358 K)

Mekaniska data

Anslutnings typ	V1-kontakt
Kapslingsmaterial	Mässing, förnicklad
Avkännings yta	PBT
Skyddsklass	IP67