



Orderbenämning

NJ4-12GM40-E2-C-V1

Kännetecken

- Svetstålig

Tekniska data

Allmänna specifikationer

Utgångs funktion		PNP	slutande
Känslavstånd	s_n	4 mm	
Installation		ej i samma plan	
Utgångs typ		pluskopplande	
Garanterat känslavstånd	s_a	0 ... 3,24 mm	
Reduktionsfaktor r_{Al}		0,38	
Reduktionsfaktor r_{Cu}		0,35	
Reduktionsfaktor $r_{1,4301}$		0,75	

Specifikationer

Arbetsspänning	U_B	10 ... 60 V
Kopplingsfrekvens	f	0 ... 400 Hz
Polaritetsskydd		Skyddad mot felaktig polaritet
Kortslutningsskydd		pulserande
Spänningsfall	U_d	≤ 3 V
Arbetsström	I_L	0 ... 200 mA
Tomgångsström	I_0	≤ 15 mA
Magnetiskt stationärt fält	B	250 mT
Magnetiskt växelfält	B	200 mT
Funktions indikering		LED, gul

Normkonformitet

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

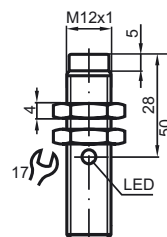
Omgivningsförhållande

Omgivningstemperatur	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
----------------------	--------------------------------

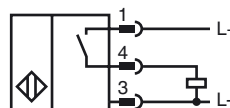
Mekaniska specifikationer

Ledartvärsnitt	-
Kapslingsmaterial	Mässing, PTFE-skikt
Avkännings yta	PPS
Skyddsklass	IP65

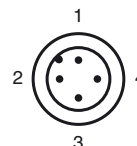
Avmätning



Anslutning



Pinout



Tråd färger enligt EN 60947-5-2

1		BN
2		WH
3		BU
4		BK

Kungörelsedatum: 2015-02-26 08:52 Datum för utgåva: 2015-02-26 039712_swe.xml