



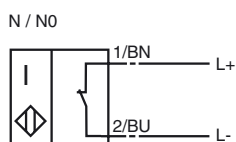
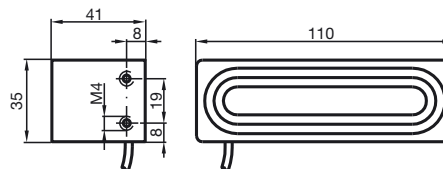
CE

Orderbenämning

FJ6-110-N

Kännetecken

- Komfortserie
- 6 mm i plan

Anslutning**Avmätning****Tekniska data****Allmänna data**

Utgångs funktion	NAMUR öppnare
Känslavstånd	s_n 6 mm
Installation	inbyggbar
Utgångs typ	NAMUR
Garanterat känslavstånd	s_a 0 ... 4,86 mm
Reduktionsfaktor r_{AI}	0,4
Reduktionsfaktor r_{Cu}	0,3
Reduktionsfaktor r_{V2A}	0,85

Specifikationer

Märkspänning	U_o 8 V
Arbetspänning	U_B 5 ... 25 V
Kopplingsfrekvens	f 0 ... 280 Hz
Hysteres	H typ. %

Strömupptagning

Mätplatta ej registrerad	≥ 3 mA
Mätplatta registrerad	≤ 1 mA

Normkonformitet

EMV enligt	IEC / EN 60947-5-2:2004
Normer	DIN EN 60947-5-6 (NAMUR)

Omgivningsförhållande

Omgivningstemperatur	-25 ... 100 °C (248 ... 373 K)
----------------------	--------------------------------

Mekaniska data

Anslutnings typ	2 m, PUR-kabel
Ledartvårsnitt	0,34 mm ²
Kapslingsmaterial	Mässing, förzinkad
Avkännings yta	POM
Skyddsklass	IP67

ATEX

Data för ex-området

Effektiv inre kapacitet	C_i	$\leq 140 \text{ nF}$
Effektiv inre induktivitet	L_i	$\leq 110 \text{ }\mu\text{H}$

Kungörelsedatum: 2002-11-11 11:31 Datum för utgåva: 2008-06-30 023037_SWE.xml