

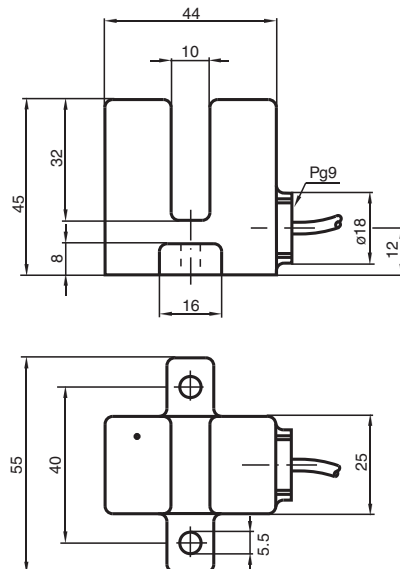
Induktiv spårgivare

SJ10-E

- 10 mm skårans bredd
- 3-trådig DC



Mått



Tekniska data

Allmänna specifikationer

Växlingsfunktion	Normalt öppen (NO)
Utgångstyp	NPN
Slitsvidd	10 mm
Neddopningsdjup (sidledes)	13,5 ... 16,5 mm
Utgångs typ	DC
Anslutnings sätt	3-trådig

Specifikationer

Arbetsspänning	U_B	10 ... 30 V DC
Kopplingsfrekvens	f	0 ... 1000 Hz
Hysteres	H	typ. 5%
Polaritetsskydd		Skyddad mot felaktig polaritet
Kortslutningsskydd		pulserande
Spänningsfall	U_d	≤ 3 V

Kungörelsedatum: 2024-03-20 Datum för utgåva: 2024-03-20 : 015050_swe.pdf

Se "Allmänna kommentarer om produktinformationen från Pepperl+Fuchs".

Pepperl+Fuchs Group
www.pepperl-fuchs.com

USA: +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Tyskland: +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

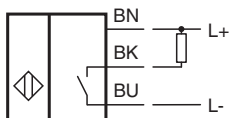
Singapore: +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PF PEPPERL+FUCHS

Tekniska data

Arbetsström	I_L	0 ... 200 mA
Tomgångsström	I_0	≤ 15 mA
Norm- och riktlinjekonformitet		
Standardöverensstämmelse		
Standarder		EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007
Godkännanden och certifikat		
UL-godkännande		cULus Listed, General Purpose
CCC-godkännande		Produkter, vars max. driftspänning är ≤36 V, kräver inget godkännande och har därför ingen CCC-märkning.
Omgivningsförhållande		
Omgivningstemperatur		-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Mekaniska specifikationer		
Anslutnings typ		Kabel
Kapslingsmaterial		PBT
Skyddsklass		IP67
kabel		
Ändhylsor		ja
Kabeldiameter		6,4 mm ± 0,2 mm
Böjningsradie		> 10 x kabeldiameter
Material		PVC
Färg		Grå
Antal kärnor		3
Ledartvärsnitt		0,75 mm ²
Längd	L	2 m
Stomme		221 g
Åtdragningsmoment befästningsskruvar		3 Nm
Dimensioner		
Höjd		45 mm
Bredd		55 mm
Längd		44 mm

Anslutning



Kungörelsedatum: 2024-03-20 Datum för utgåva: 2024-03-20 : 015050_swe.pdf

Se "Allmänna kommentarer om produktinformationen från Pepperl+Fuchs".

Pepperl+Fuchs Group
www.pepperl-fuchs.com

USA: +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Tyskland: +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapore: +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

 PEPPERL+FUCHS