

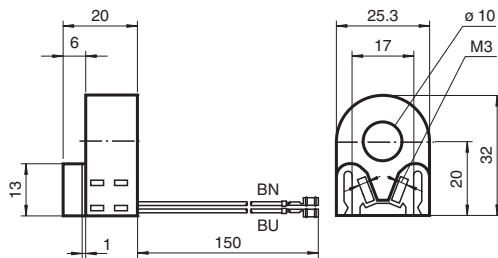
Induktiv ringgivare

RC10-14-N0-Y95902

- 10 mm skårans bredd
- Komfortserie



Mått



Tekniska data

Allmänna specifikationer	
Växlingsfunktion	Normalt stängd (NC)
Utgångstyp	NAMUR
Innerdiameter	10 mm
Mätkula	4 mm, 1.4305 / AISI 303
Anslutnings sätt	2-trådig
Specifikationer	
Märkspänning	U_o 8 V
Arbetspänning	U_B 5 ... 25 V
Kopplingsfrekvens	f 0 ... 2000 Hz
Strömförbrukning	
Mätplatta ej registrerad	min. 3 mA at maximum permissible ambient temperature, the current consumption can drop to 1.6 mA
Mätplatta registrerad	≤ 1 mA
Specifikation funktionell säkerhet	
MTTF _d	6150 a
Livslängd (T _M)	20 a
Feldetekteringsförmåga (DC)	0 %
Norm- och riktlinjekonformitet	
Standardöverensstämmelse	
NAMUR	EN 60947-5-6:2000 IEC 60947-5-6:1999
Standarder	EN 60947-5-2:2007 EN 60947-5-2/A1:2012 IEC 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2 AMD 1:2012
Godkännanden och certifikat	
ATEX-godkännande	
Utrustning med skyddsnivå Gb	PTB 99 ATEX 2128 X
UL-godkännande	cULus Listed, General Purpose

Kungörelsedatum: 2024-01-08 Datum för utgåva: 2024-01-08 : 095902_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

Tekniska data

Omgivningsförhållande

Omgivningstemperatur	-20 ... 65 °C (-4 ... 149 °F)
Lagringstemperatur	-40 ... 100 °C (-40 ... 212 °F)

Mekaniska specifikationer

Anslutnings typ	Kabel PVC , 150 mm Crimp-kontakthylsa 60888-3, AMP
Ledartvärsnitt	0,14 mm ²
Kapslingsmaterial	PBT
Skyddsklass	IP67
Stomme	18 g
Dimensioner	
Höjd	32,5 mm
Bredd	25 mm
Längd	20 mm

Allmän information

Användning i explosionsfarligt område	se bruksanvisning
---------------------------------------	-------------------

Anslutning

