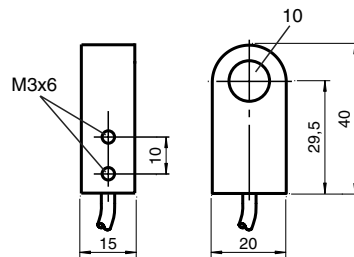


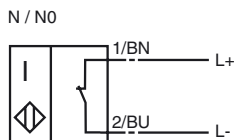
Komfortserie
10 mm skårans bredd



CE 0102

Allmänna data	
Utgångs funktion	NAMUR öppnare
Innerdiameter	10 mm
Installation	
Mätcylinder	
Diameter	2,5 mm
Längd	4 mm
Specifikationer	
Märkspänning U_o	8 V
Arbetspänning U_B	5 ... 25 V
Kopplingsfrekvens f	0 ... 2000 Hz
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 ... 70 °C (248 ... 343 K)
Mekaniska data	
Anslutnings typ	0,24 m, PVC-kabel
Ledartvärsnitt	2 x 0,34 mm ²
Kapslingsmaterial	PBT
Skyddsklass	IP67
Allmän information	
Användning i explosionsfarligt område	se bruksanvisning
Kategori	2G

Anslutning:



2005-02-02 11:40 - 2006-02-08 - 106554_SWE.xml

ATEX 2G

Bruksanvisning D

Apparatkategori 2GDirektiv
Normkonformitet

CE-märkning

Ex-märkning

EG-prototyptestintyg

Tilldelad typ

Effektiv inre kapacitet C_i Effektiv inre induktivitet C_i

Allmänt


Högsta tillåtna omgivningstemperatur

Installation, idrifttagning

Underhåll

Speciella förutsättningar**Elektriska apparater för explosionsfarliga områden**för användning i explosionsfarliga områden med gas, ånga eller dimma
94/9/EGEN 50014:1997, EN 50020:1994
Antändningsskyddsklass Egensäkerhet
Begränsning genom nedan angivna villkor

CE 0102

 II 2G EEx ia IIC T6

PTB 99 ATEX 2128 X

RJ10-N....

≤ 30 nF ; Hänsyn har tagits till en kabellängd på 10 m.

≤ 20 μH ; Hänsyn har tagits till en kabellängd på 10 m.

Apparaten skall användas i enlighet med vad som anges i databladet och i denna bruksanvisning. EG-typgodkännandet skall beaktas. Dessa speciella villkor skall beaktas.

Temperaturintervallen, beroende på temperaturklassen framgår av EG-typgodkännandet.

De lagar, direktiv och normer, som gäller för den planerade användningen skall beaktas. Egensäkerheten är endast säkerställd i vid ett motsvarande tillhörigt driftshjälpmedel och i enlighet med ett intyg om egenskäkerhet.

Inga ändringar får göras på apparater, som används i explosionfarliga områden. Dessa apparater får inte repareras.