

Orderbenämning

SC3,5-N0

Kännetecken

- 3,5 mm skårans bredd

Tekniska data

Allmänna specifikationer

Utgångs funktion	NAMUR öppnare
Slitsvidd	3,5 mm
Neddopningsdjup (sidledes)	5 ... 7 typ. 6 mm
Installation	
Utgångs typ	NAMUR

Specifikationer

Märkspänning	U_o	8 V
Arbetspänning	U_B	5 ... 25 V
Kopplingsfrekvens	f	0 ... 3000 Hz
Hysteres	H	0,41 ... 0,6

Strömförbrukning

Mätplatta ej registrerad	≥ 3 mA
Mätplatta registrerad	≤ 1 mA
Funktions indikering	LED, gul

Normkonformitet

EMV enligt	IEC / EN 60947-5-2:2004; NE 21
Normer	DIN EN 60947-5-6 (NAMUR)

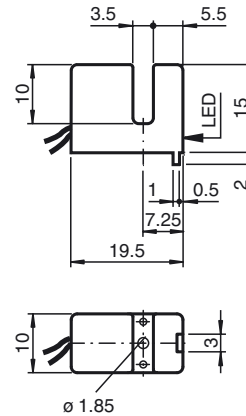
Omgivningsförhållande

Omgivningstemperatur	-25 ... 100 °C (-13 ... 212 °F)
----------------------	---------------------------------

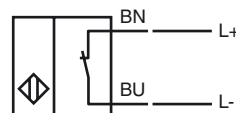
Mekaniska specifikationer

Ledartvårsnitt	0,14 mm ²
Kapslingsmaterial	PBT
Skyddsklass	IP67

Avmätning



Anslutning



ATEX

Data för ex-området

Effektiv inre kapacitet	C_i	$\leq 100 \text{ nF}$
Effektiv inre induktivitet	L_i	$\leq 150 \mu\text{H}$