

### Designação para encomenda

SC3,5-N0-Y37317

## Dados técnicos

### Dados gerais

Função do elemento de comutação	
Largura da fenda	3,5 mm
Auxílio de emersão (lateralmente)	5 ... 7 tipo 6 mm
Montagem	

### Dados característicos

Tensão nominal	$U_o$	8 V
Tensão de funcionamento	$U_B$	5 ... 25 V
Frequência de comutação	f	0 ... 3000 Hz
Consumo de corrente		
Placa de medição não abrangida		$\geq 3$ mA
Placa de medição abrangida		$\leq 1$ mA

### Conformidade com as normas

de acordo EMV	IEC / EN 60947-5-2:2004
Normas	DIN EN 60947-5-6 (NAMUR)

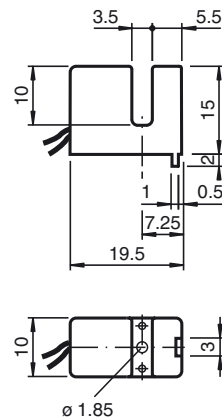
### Condições ambiente

Temperatura ambiente	-25 ... 100 °C (-13 ... 212 °F)
----------------------	---------------------------------

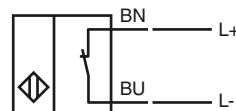
### Dados mecânicos

Secção transversal do condutor	0,14 mm <sup>2</sup>
Material da caixa	PBT
Grau de protecção	IP67

## Dimensões



## Conexão eléctrica



**ATEX**

Dados para a área Ex

Capacidade interna efectiva	$C_i$	$\leq 150 \text{ nF}$
Indutividade interna efectiva	$L_i$	$\leq 150 \mu\text{H}$

Data de publicação: 2015-03-05 14:10 Data de emissão: 2015-03-05 037317\_por.xml