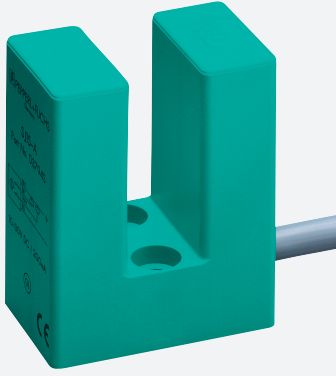


Sensor com fenda indutivo

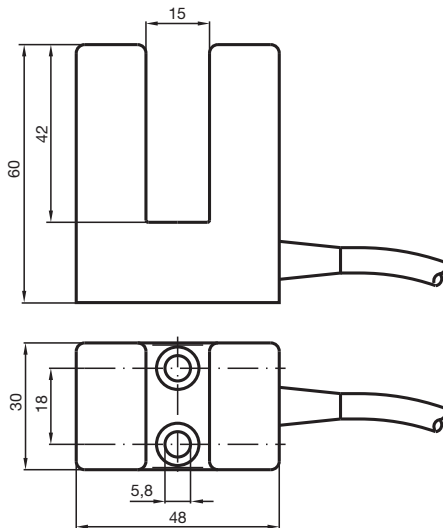
SJ15-A-5M



- Slot com 15 mm de largura
- 4-fios DC



Dimensões



Dados técnicos

Dados gerais

Função de comutação	complementares	
Tipo de saída	NPN	
Largura da fenda	15 mm	
Auxílio de emersão (lateralmente)	17 ... 20 mm	
Polaridade de saída	DC	
Tipo de saída	de 4 fios	

Dados característicos

Tensão nominal	U_o	8 V
Tensão de funcionamento	U_B	10 ... 30 V DC
Frequência de comutação	f	0 ... 500 Hz
Protecção contra as inversões da polaridade	protecção contra polaridade inversa	
Protecção contra curto-circuito	cíclico	

Data de publicação: 2020-03-24 Data de emissão: 2020-03-30 : 108410_por.pdf

Consulte as "Notas Gerais sobre as informações de produto da Pepperl+Fuchs".

Grupo Pepperl+Fuchs
www.pepperl-fuchs.com

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

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

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

PEPPERL+FUCHS

Dados técnicos

Queda de tensão	U_d	$\leq 3 \text{ V}$
Corrente de funcionamento	I_L	0 ... 200 mA
Corrente reactiva	I_0	$\leq 20 \text{ mA}$
Conformidade de directivas e normas		
Conformidade-padrão		
Padrões		EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007
Autorizações certificados		
Autorização UL		cULus Listed, General Purpose
Autorização CSA		cCSAus Listed, General Purpose
Autorização CCC		Produtos com tensão de operação máxima de ≤ 36 não necessitam de aprovação, por este motivo não apresentam identificação CCC.
Condições ambiente		
Temperatura ambiente		-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Dados mecânicos		
Tipo de saída		Cabo PVC , 5 m
Secção transversal do condutor		0,75 mm ²
Material da caixa		PBT
Grau de protecção		IP67

Conexão

