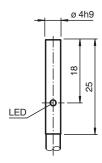




Dimensiones



Datos técnicos

Datos generales

Función de conmutación		Normalmente abierto (NA)
Tipo de salida		NPN
Distancia de conmutación de medición	s _n	1,5 mm
Instalación		enrasado
Polaridad de salida		CC
Distancia de conmutación asegurada	Sa	0 1,215 mm
Factor de reducción r _{Al}		0,46
Factor de reducción r _{Cu}		0,41
Factor de reducción r _{1.4301}		0,89
Factor de reducción r _{Ms}		0,59
Tipo de salida		3-hilos
Datos característicos		
Tensión de trabajo	U_B	10 30 V
Frecuencia de conmutación	f	0 3000 Hz
Histéresis	Н	1 15 %
Protección contra la inversión de polaridad		protegido
Protección contra cortocircuito		si
Caída de tensión	U _d	≤3 V
Corriente de trabajo	IL	0 200 mA
Corriente residual	I _r	$0 \dots 0,1$ mA tip. $0,1$ μ A a 25 °C
Corriente en vacío	I_0	≤ 10 mA

Datos técnicos

Estándares EN IEC 60947-5-2

Autorizaciones y Certificados

Autorización UL cULus Listed, General Purpose

Autorización CCC Los productos cuya tensión de trabajo máx. ≤36 V no llevan el marcado CCC, ya que

no requieren aprobación.

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente -25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)

Datos mecánicos

Tipo de conexión

Material de la carcasa Acero inoxidable 1.4305 / AISI 303

Superficie frontal POM

IP67 Grado de protección

Cable

Hilo con ferrulas si

Diámetro del cable $3 \text{ mm} \pm 0.2 \text{ mm}$

Radio de flexión > 10 x Kabeldurchmesser

PVC Material

Color gris

Número de núcleos 3

Sección transversal 0,14 mm²

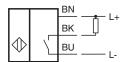
Longitud L 2 m

Dimensiones

25 mm Longitud

Diámetro 4 mm

Conexión



Montaje

