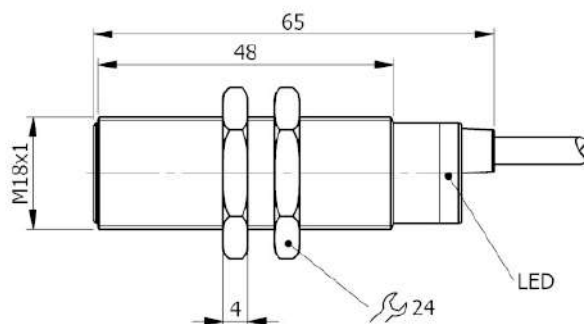


Código: **I18000003** Descripción: **SI18-A5 NC**



Dimensiones en mm

1. CARACTERISTICAS TECNICAS:



Datos eléctricos

Tipo de fuente de alimentación:	Corriente alterna
Tensión de funcionamiento: [V]	20 ÷ 250
Clase de protección:	III

Salidas

Función:	NC
Caída de tensión máxima: [V]	< 6
Corriente de salida máxima: [mA]	300
Corriente de salida mínima: [mA]	5
Pico de corriente máxima: [A]	1.5
Corriente residual: [mA]	< 1
Frecuencia de conmutación: [Hz]	12

Campo de detección

Distancia de conmutación-Sn: [mm]	5
Distancia de conmutación real-Sr: [mm]	5 ±10%
Distancia de operación -So: [mm]	0 ÷ 4.05

Precisión y Variaciones

Factor de corrección:	Acero inoxidable: 0.9 - Latón: 0.5 - Aluminio: 0.4 - Cobre: 0.4
Histéresis: [%Sr]	< 10
Deriva del punto de conmutación: [%Sr]	-10 ÷ +10
Repetibilidad: [%Sn]	< 3

Condiciones ambientales

Límites de temperatura: [°C]	-25 ÷ +70
Grado de protección:	IP65-IP66-IP67

Elementos de visualización y control

Señalización:	Estado de conmutación de salida - 1 x LED: Amarillo
---------------	---

Datos mecánicos

Carcasa:	Tipo con rosca
Nombre de la rosca:	M18x1
Dimensiones:	[mm] M18x1 - L=65
Materiales:	Carcasa: Latón niquelado - Superficie activa: POM azul - Tuercas de fijación: Latón niquelado
Montaje:	Enrasado
Peso:	[g] 130

Conexiones eléctricas

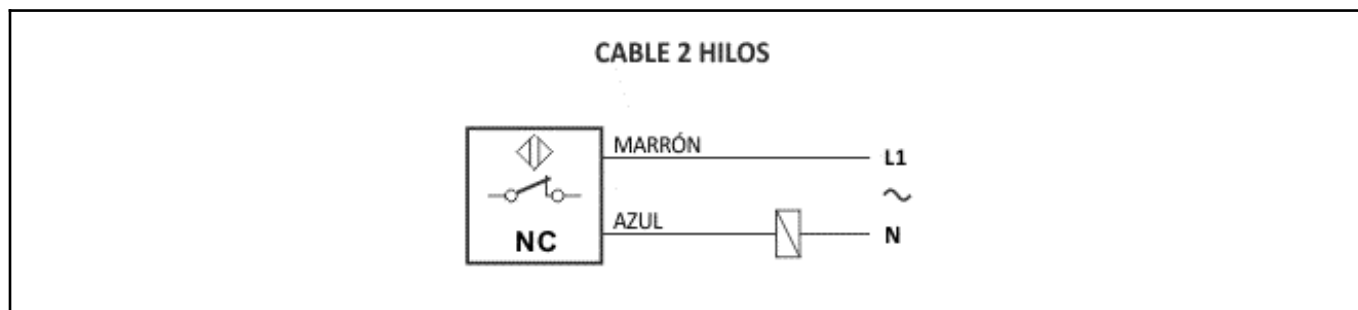
Cable:	2 m - PVC/PVC - 2 x 0.50 mm ²
--------	--

Conformidad con las normas / Directivas

Cumplimiento de directivas:	2014/30/UE - Directiva de compatibilidad electromagnética (CEM) 2014/35/UE - Directiva de baja tensión (DBT)
Cumplimiento de normas:	EN60947-5-2 - Norma de producto

2. NORME DI INSTALLAZIONE

CONEXIONES



ISTRUCCIONES PARA LA INSTALACIÓN

