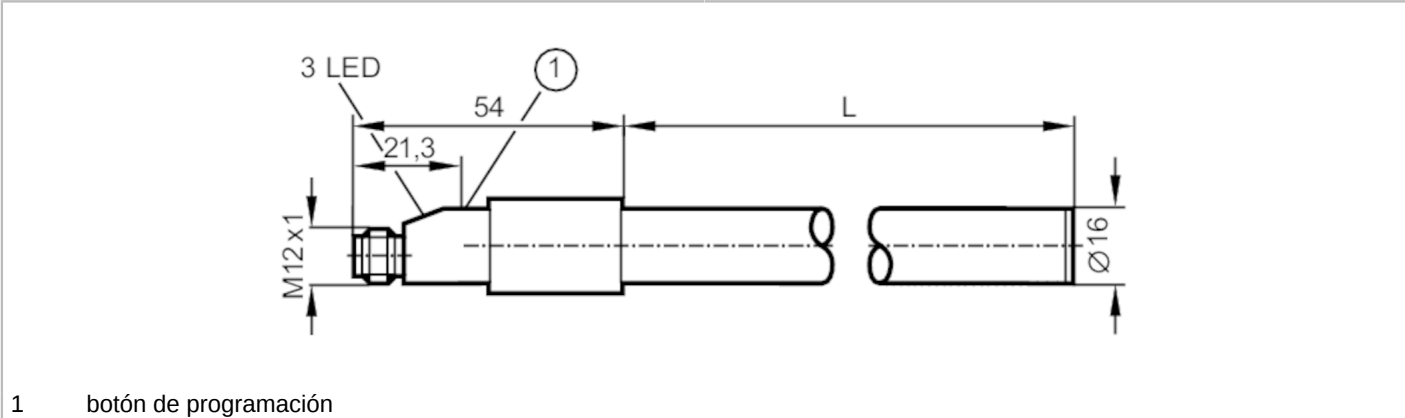




Sensor para detección de nivel

LI0273--K-00KNPKG/US/V

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



Características del producto	
Número de entradas y salidas	Número de salidas digitales: 1
Longitud de varilla L [mm]	273
Campo de aplicación	
Característica especial	Contactos dorados
Fluidos	agua; fluidos acuosos; Emulsiones refrigerantes
No utilizable para	ácidos y lejías; líquidos con una constante dieléctrica < 20 (p. ej. aceites)
Temperatura del fluido [°C]	0...35
Presión del depósito [bar]	0,5; (en caso de instalación con accesorios de montaje: E43001 - E43007, E43019)
Datos eléctricos	
Tensión de alimentación [V]	10...36 DC
Consumo de corriente [mA]	13; (24 V)
Clase de protección	II
Protección contra inversiones de polaridad	sí
Principio de medición	capacitivo
Entradas/salidas	
Número de entradas y salidas	Número de salidas digitales: 1
Salidas	
Número total de salidas	1
Señal de salida	señal de conmutación
Alimentación	PNP
Número de salidas digitales	1
Función de salida	normalmente abierto / normalmente cerrado; (parametrizable)
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC [V]	2,5
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC [mA]	250

LI5045



Sensor para detección de nivel

LI0273--K-00KNPKG/US/V

Frecuencia de conmutación [Hz] DC	5
Protección contra cortocircuitos	sí
Tipo de protección contra cortocircuitos	pulsada
Resistente a sobrecargas	sí

Rango de configuración / medición

Longitud de varilla L [mm]	273
----------------------------	-----

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C]	-25...80
Grado de protección	IP 67

Homologaciones / pruebas

CEM	EN 61000-4-2 ESD	15 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 radiado HF	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV pinza de acoplamiento
	EN 61000-4-6 HF conducido	10 V (500 Ω AC)

Datos mecánicos

Dimensiones [mm]	Ø 16
Materiales	PP; TPE-V
Materiales en contacto con el fluido	PP

Indicaciones / elementos de mando

Indicación	Disponibilidad	1 x LED, verde
	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
	zona no segura	1 x LED, rojo

Notas

Notas	La tecla de programación está bloqueada electrónicamente en el momento de la entrega.
Cantidad por pack	1 unid.

LI5045



Sensor para detección de nivel

LI0273--K-00KNPKG/US/V

Conexión eléctrica

Conector: 1 x M12; codificación: A; Contactos: dorado

