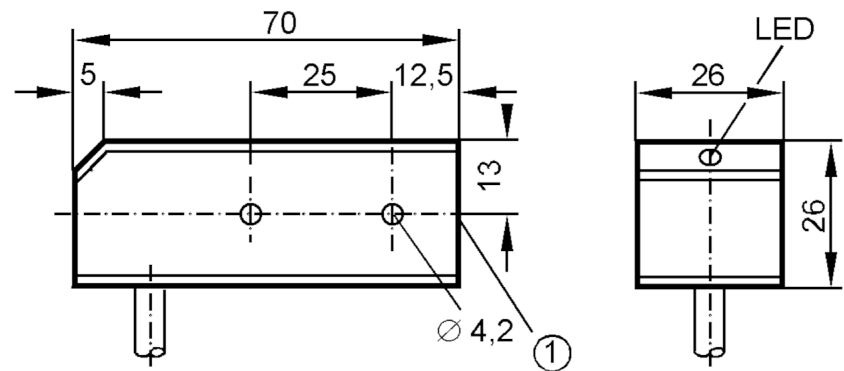




Detector inductivo

IO-2010-ARKG/12m PUR

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



1 Superficie activa



Características del producto	
Alimentación	PNP/NPN
Función de salida	normalmente abierto
Alcance [mm]	10
Carcasa	rectangular
Dimensiones [mm]	26 x 26 x 70
Datos eléctricos	
Tensión de alimentación [V]	10...55 DC
Protección contra inversiones de polaridad	sí
Salidas	
Alimentación	PNP/NPN
Función de salida	normalmente abierto
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC [V]	6,5
Corriente de carga mínima [mA]	5
Corriente residual máx. [mA]	0,6
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC [mA]	100
Frecuencia de conmutación DC [Hz]	100

**Detector inductivo**

IO-2010-ARKG/12m PUR

Protección contra cortocircuitos	sí
Tipo de protección contra cortocircuitos	pulsada
Resistente a sobrecargas	sí
Rango de detección	
Alcance [mm]	10
Alcance real Sr [mm]	10 ± 10 %
Alcance operativo [mm]	0...8,1
Precisión / variaciones	
Factor de corrección	acero: 1 / Acero inoxidable: 0,7 / latón: 0,4 / aluminio: 0,4 / cobre: 0,3
Histéresis [% del Sr]	1...15
Deriva del punto de conmutación [% del Sr]	-10...10
Condiciones ambientales	
Temperatura ambiente [°C]	-25...80
Grado de protección	IP 68
Homologaciones / pruebas	
CEM	EN 60947-5-2
	EN 55011
	clase B
Datos mecánicos	
Carcasa	rectangular
Tipo de montaje	montaje enrasado
Dimensiones [mm]	26 x 26 x 70
Materiales	PBT
Indicaciones / elementos de mando	
Indicación	Estado de conmutación
	1 x LED, amarillo
Notas	
Cantidad por pack	1 unid.

IO5005



Detector inductivo

IO-2010-ARKG/12m PUR

Conexión eléctrica

Cable: 12 m, PUR; 2 x 0,5 mm²

Conexión



BK =

Colores de los hilos :
negro