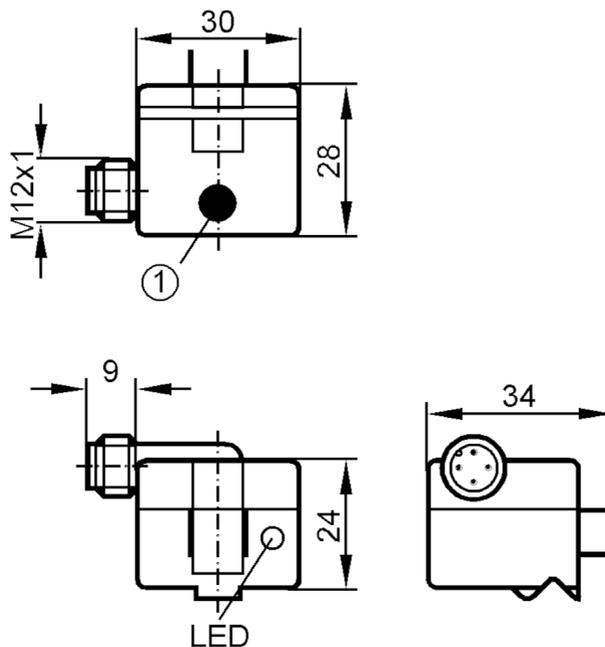




Detector para cilindros con tirantes

IQ5006/US-100

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



1 Superficie activa

Características del producto

Alimentación	PNP
Función de salida	normalmente abierto

Campo de aplicación

Característica especial	Resistente a campos electromagnéticos
Resistente a campos electromagnéticos	sí

Datos eléctricos

Tensión de alimentación [V]	10...30 DC
Consumo de corriente [mA]	< 2
Protección contra inversiones de polaridad	sí
Tiempo de retardo a la disponibilidad máx. [ms]	35

Salidas

Alimentación	PNP
Función de salida	normalmente abierto
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC [V]	2,3
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC [mA]	200
Frecuencia de conmutación DC [Hz]	20
Protección contra cortocircuitos	sí

IQ5006



Detector para cilindros con tirantes

IQ5006/US-100

Tipo de protección contra cortocircuitos	pulsada
Resistente a sobrecargas	sí

Rango de detección	
Sensibilidad de reacción [mT]	2...35
Velocidad de desplazamiento [m/s]	< 10

Precisión / variaciones	
Histéresis [mm]	1
Repetibilidad [mm]	0,1

Condiciones ambientales	
Temperatura ambiente [°C]	-25...70
Grado de protección	IP 67

Homologaciones / pruebas	
Resistencia a choques y vibraciones	30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)

Datos mecánicos	
Tipo de cilindro	cilindros neumáticos
Materiales	plástico

Indicaciones / elementos de mando		
Indicación	Estado de conmutación	1 x LED, rojo

Notas	
Cantidad por pack	1 unid.

Conexión eléctrica - Conector macho

Conector: 1 x M12; codificación: A



Conexión

