

MK5024



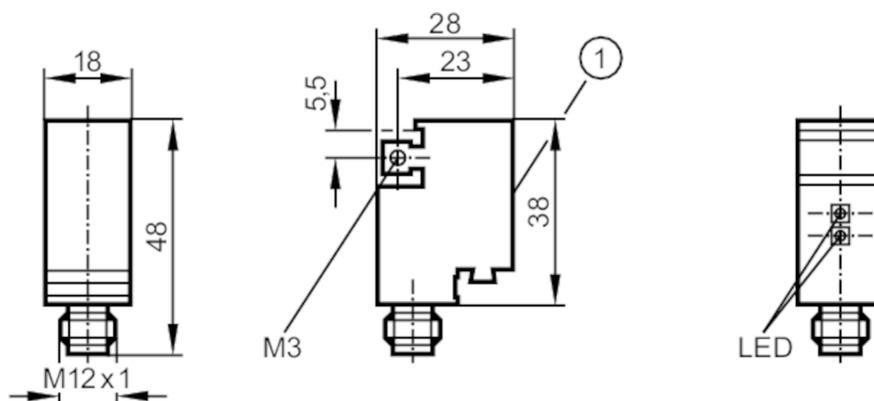
Detector para cilindros inmune a campos electromagnéticos

MKU3000UBPKG/SC/US

Artículo descatalogado

Artículos alternativos: MK5214

Al seleccionar un artículo alternativo tenga en cuenta que los datos técnicos pueden variar.



1 Superficie activa



Características del producto

Alimentación	PNP
Función de salida	normalmente abierto
Dimensiones [mm]	48 x 18 x 28

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]	< 18
Protección contra inversiones de polaridad	sí
Tiempo de retardo a la disponibilidad máx. [ms]	20

Salidas

Alimentación	PNP
Función de salida	normalmente abierto
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC [V]	2
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC [mA]	300
Frecuencia de conmutación DC [Hz]	40
Protección contra cortocircuitos	sí

MK5024



Detector para cilindros inmune a campos electromagnéticos

MKU3000UBPKG/SC/US

Tipo de protección contra cortocircuitos	pulsada
Resistente a sobrecargas	sí

Rango de detección

Sensibilidad de reacción [mT]	3
Velocidad de desplazamiento [m/s]	< 1

Precisión / variaciones

Histéresis [mm]	1,5
Repetibilidad [mm]	0,1

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C]	-25...75
Grado de protección	IP 67

Homologaciones / pruebas

CEM	EN 60947-5-2
Resistencia a choques y vibraciones	30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)

Datos mecánicos

Peso [g]	74
Superficie activa	delante
Tipo de cilindro	cilindros neumáticos
Dimensiones [mm]	48 x 18 x 28
Materiales	zinc conformado a presión revestimiento PTFE

Indicaciones / elementos de mando

Indicación	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
	Disponibilidad	1 x LED, verde

Notas

Cantidad por pack	1 unid.
-------------------	---------

Conexión eléctrica - Conector macho

Conector: 1 x M12; codificación: A



MK5024



Detector para cilindros inmune a campos electromagnéticos

MKU3000UBPKG/SC/US

Conexión

