

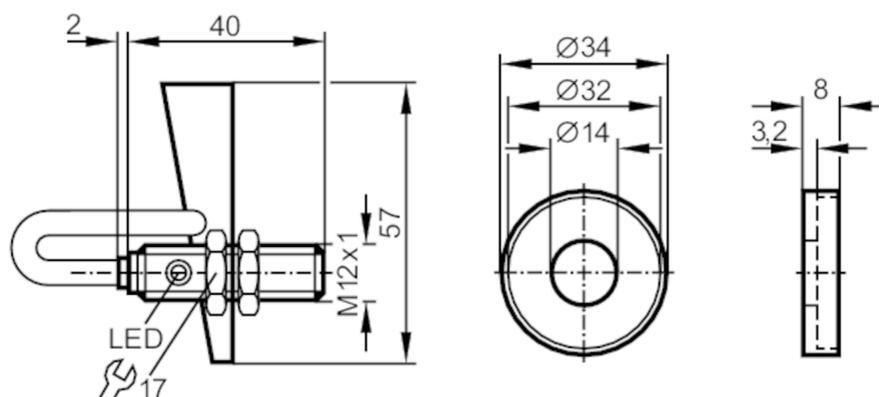
# IF7008



## Detector inductivo

IFC-04-ARKG/V-L-S für Ventile

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



### Características del producto

Alimentación		PNP/NPN
Función de salida		normalmente abierto
Alcance	[mm]	4
Carcasa		Tipo con rosca
Dimensiones	[mm]	M12 x 1 / L = 42

### Campo de aplicación

Instalación		para válvulas; (38...63,5 (NW 40...65))
-------------	--	---

### Datos eléctricos

Tensión de alimentación	[V]	10...36 DC
Clase de protección		III
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]	4,6
Corriente de carga mínima	[mA]	4
Corriente residual máx.	[mA]	0,6
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC	[mA]	150
Frecuencia de conmutación DC	[Hz]	1500
Protección contra cortocircuitos		sí
Tipo de protección contra cortocircuitos		pulsada
Resistente a sobrecargas		sí

# IF7008



## Detector inductivo

IFC-04-ARKG/V-L-S für Ventile

Rango de detección		
Alcance	[mm]	4
Alcance real Sr	[mm]	4 ± 10 %
Alcance operativo	[mm]	0...3,25
Precisión / variaciones		
Factor de corrección		acero: 1 / Acero inoxidable: 0,7 / latón: 0,4 / aluminio: 0,3 / cobre: 0,2
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 65
Homologaciones / pruebas		
CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	clase B
Datos mecánicos		
Peso	[g]	125
Carcasa		Tipo con rosca
Tipo de montaje		no enrasable
Dimensiones	[mm]	M12 x 1 / L = 42
Nombre de la rosca		M12 x 1
Materiales		PBT; Target: inox (1.4301 / 304)
Indicaciones / elementos de mando		
Indicación	Estado de conmutación	1 x LED, amarillo
Accesorios		
Componentes incluidos		tuercas de fijación: 2
		Target
Notas		
Notas		Atención:
		Los detectores se ajustan con la leva de conmutación (target) incluida. Cuando las levas antiguas no están configuradas correctamente, se corre el riesgo de daños mecánicos en los sensores.
Cantidad por pack		1 unid.

# IF7008



## Detector inductivo

IFC-04-ARKG/V-L-S für Ventile

### Conexión eléctrica - Conector macho

Conector: 1 x conector para válvulas tipo A DIN (DIN EN 175301-803)

