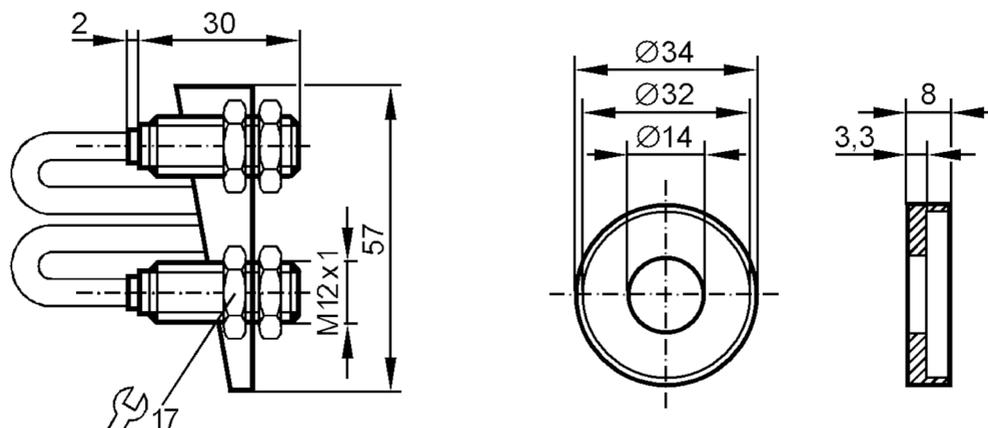




Detector inductivo

IF-04-N SS-D-S

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



Características del producto

Función de salida		normalmente cerrado
Alcance	[mm]	4
Carcasa		Tipo con rosca
Dimensiones	[mm]	M12 x 1

Campo de aplicación

Aplicación		No apto para su aplicación en áreas con riesgo de explosión (no ha pasado el control ATEX)
Instalación		para válvulas; (38...63,5 (NW 40...65))

Datos eléctricos

Conexión a amplificadores de conmutación		sí
Amplificadores de conmutación		conexión a amplificadores de conmutación según EN 60947-5-6
Tensión nominal DC	[V]	8,2; (1k Ω)
Tensión de conexión DC	[V]	7,5...30
Consumo de corriente	[mA]	desamortiguado: > 2,1; amortiguado: < 1; por Sensor
Clase de protección		III

Salidas

Función de salida		normalmente cerrado
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC	[mA]	30; (por Sensor)

IF7033



Detector inductivo

IF-04-N SS-D-S

Frecuencia de conmutación [Hz] DC	1500
--------------------------------------	------

Rango de detección

Alcance [mm]	4
--------------	---

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C]	-20...70
Grado de protección	IP 65

Homologaciones / pruebas

CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	clase B

Datos mecánicos

Peso [g]	0,001
Carcasa	Tipo con rosca
Tipo de montaje	no enrasable
Dimensiones [mm]	M12 x 1
Nombre de la rosca	M12 x 1
Materiales	PBT; Target: inox (1.4301 / 304)

Accesorios

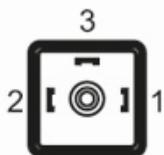
Componentes incluidos	tuercas de fijación: 2 Target
-----------------------	----------------------------------

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.

Conexión eléctrica - Conector macho

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



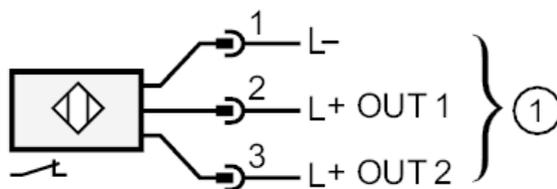
IF7033



Detector inductivo

IF-04-N SS-D-S

Conexión



- | | |
|-----|--|
| 1 | Conexión a amplificadores de conmutación |
| 1-2 | High, out 1 |
| 1-3 | Low, out 2 |