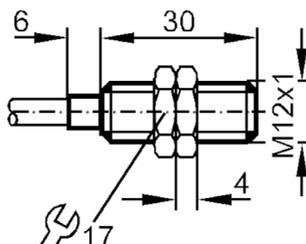




## Detector inductivo NAMUR

IF-2004-N

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



### Características del producto

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

### Datos eléctricos

Conexión a amplificadores de conmutación	sí
Amplificadores de conmutación	conexión a amplificadores de conmutación NV0100, NV0200 o a otros amplificadores de conmutación homologados con los siguientes valores máximos: $U = 15 \text{ V}$ / $I = 50 \text{ mA}$ / $P = 180 \text{ mW}$
Tensión nominal DC [V]	8,2; (1k $\Omega$ )
Tensión de conexión DC [V]	5...25
Consumo de corriente [mA]	< 1; (bloqueado; conductor: > 2,1)

### Salidas

Alimentación	NAMUR
Función de salida	normalmente cerrado
Resistencia máx. del cable [ $\Omega$ ]	50
Frecuencia de conmutación DC [Hz]	400

### Rango de detección

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

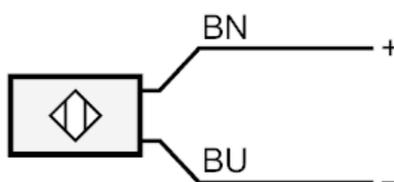
# NF5025



## Detector inductivo NAMUR

IF-2004-N

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)
Parámetros de seguridad		
Capacidad propia máx.	[nF]	100
Inductancia propia máx.	[µH]	65
Datos mecánicos		
Carcasa		Tipo con rosca
Tipo de montaje		no enrasable
Dimensiones	[mm]	M12 x 1
Nombre de la rosca		M12 x 1
Materiales		PBT
Accesorios		
Componentes incluidos		tuercas de fijación: 2
Notas		
Cantidad por pack		1 unid.
Conexión eléctrica		
Cable: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm <sup>2</sup>		
Conexión		



Colores de los hilos :  
BN = marrón  
BU = azul