

IFA2004-BBOW/V4A/10m

Función de salida	normalmente cerrado
Alcance [mm]	4
Carcasa	Tipo con rosca
Dimensiones [mm]	M12 x 1 / L = 71

Frecuencia AC	[Hz]	47...63
Tensión de alimentación	[V]	20...140 AC
Clase de protección		II
Protección contra inversiones de polaridad		no

Función de salida		normalmente cerrado
Caída de tensión máx. de la salida de conmutación AC [V]		8,5
Corriente de salida mínima [mA]		8
Corriente residual máx. [mA]		1,5
Corriente máxima permanente de la salida de conmutación AC [mA]		250
Corriente máxima de pico de la salida de conmutación [mA]		900; (20 ms / 0,5 Hz)
Frecuencia de conmutación AC [Hz]		25
Protección contra cortocircuitos		no
Resistente a sobrecargas		no

Alcance	[mm]	4
Alcance real Sr	[mm]	4 ± 10 %
Alcance operativo	[mm]	0...3,25

Factor de corrección	acero: 1 / Acero inoxidable: 0,7 / latón: 0,4 / aluminio: 0,3 / cobre: 0,2
Histéresis [% del Sr]	1...15

**Detector inductivo**

IFA2004-BBOW/V4A/10m

Deriva del punto de
conmutación

[% del Sr]

-10...10

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente

[°C]

-25...80

Grado de protección

IP 67

Homologaciones / pruebas

CEM

EN 60947-5-2

EN 55011

clase B

Datos mecánicos

Carcasa

Tipo con rosca

Montaje

no enrasable

Dimensiones

[mm]

M12 x 1 / L = 71

Nombre de la rosca

M12 x 1

Materiales

inox (1.4571 / 316Ti); PBT

Indicaciones / elementos de mando

Indicador

Estado de conmutación

1 x LED, rojo

Accesorios

Componentes incluidos

tuercas de fijación: 2

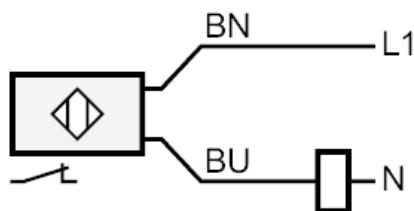
Notas

Cantidad por pack

1 unid.

Conexión eléctricaCable: 10 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Conexión



Colores de los hilos :

BN = marrón

BU = azul