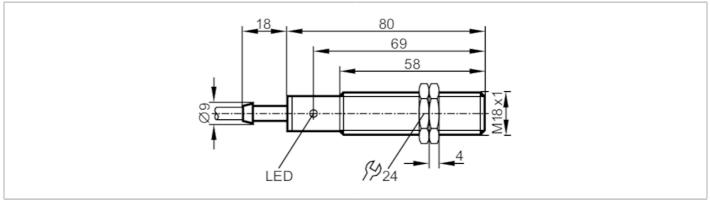
# **IG0325**

### **Detector inductivo**

IG-2005-ABOA







nm]	normalmente abierto  5  Tipo con rosca	
	5	
nm]	Tipo con rosca	
nm]	Tipo con rosca	
	M18 x 1 / L = 80	
[V]	20250 AC/DC	
	II .	
	no	
	normalmente abierto	
[V]	6	
[V]	6,5	
nA]	5	
nA]	2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)	
nA]	250; (350 (50 °C))	
nA]	100	
nA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)	
Hz]	25	
Hz]	50	
	no	
	no	
nm]	5	
rrr	[V] [V] [IA] [IA] [IA] [IA] [IA] [IA] [IA] [IA	

# **IG0325**

## **Detector inductivo**



IG-2005-ABOA

Alcance real Sr	[mm]	5 ± 10 %		
Alcance operativo	[mm]	04,05		
Precisión / variaciones				
Factor de corrección		acero: 1 / Acero inoxidable: 0,7 / latón: 0,4 / aluminio: 0,3 / cobre: 0,2		
Histéresis	[% del Sr]	115		
Deriva del punto de				
conmutación	[% del Sr]	-1010		
Candiaianaa ambianta				
Condiciones ambiental Temperatura ambiente	[°C]	25.00		
Grado de protección	[ 0]	-2580 IP 67		
		IP 67		
Homologaciones / prue	ebas	EN 60947-5-2		
CEIVI		EN 55011	clase B	
MTTF	[años]	609		
Homologación UL		Ta	040 °C	
•		Enclosure type	Type 1	
		alimentación de tensión	Hazardous voltage	
		Número de registro UL	E174191	
Datos mecánicos				
Peso Peso	[g]	117,3		
Carcasa		Tipo con rosca		
Tipo de montaje		montaje enrasado		
Dimensiones	[mm]	M18 x 1 / L = 80		
Nombre de la rosca		M18 x 1		
Materiales		PBT		
Indicaciones / elementos de mando				
Indicación		Estado de conmutación	1 x LED, rojo	
Conexión eléctrica				
Protección requerida		fusible miniatura según IEC60127-2 hoja 1; ≤ 2 A; de acción rápida		
Accesorios				
Componentes incluidos		tuercas de fijación: 2		
Notas				
Notas		Recomendación: después de un cortocircuito		
Contided non-		comprobar que el equipo funciona correctamente.		
Cantidad por pack		1 unid.		

## **IG0325**

### **Detector inductivo**

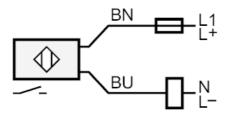
IG-2005-ABOA



## Conexión eléctrica

Cable: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm<sup>2</sup>

Conexión



Nota fusible miniatura según IEC60127-2 hoja 1  $\leq$  2 A de acción rápida

Colores de los hilos :

BN = marrón BU = azul