



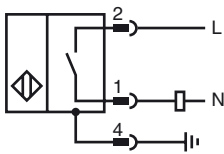
### Referencia de pedido

NBB5-18GM60-WS-V11

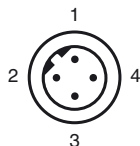
### Características

- 2 hilos AC
- Montaje enrasado

### Conexión



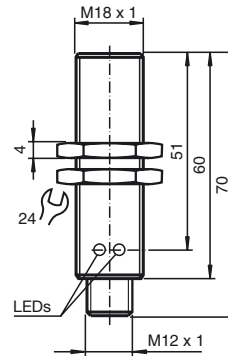
### Pinout



#### Color del conductor

1	BU
2	BN
4	GN/YE

### Dimensiones



### Datos técnicos

#### Datos generales

Función del elemento de conmutación	CA	N.A.
Distancia de conmutación de medición $s_n$	5 mm	
Instalación	enrasado	
Polaridad de salida	CA	
Distancia de conmutación asegurada $s_a$	0 ... 4,05 mm	
Factor de reducción $r_{AI}$	0,2	
Factor de reducción $r_{Cu}$	0,15	
Factor de reducción $r_{V2A}$	0,62	

#### Datos característicos

Tensión de trabajo	$U_B$	20 ... 253 V
Frecuencia de conmutación	$f$	25 Hz
Histéresis	$H$	tip. 6 %
Caída de tensión	$U_d$	$\leq 8$ V
Corriente de tiempo corto (20ms, 0,1Hz)		0 ... 1600 mA
Corriente de trabajo	$I_L$	5 ... 200 mA
Corriente residual	$I_r$	0 ... 1,7 mA tip.
Display de tensión de trabajo		LED, verde
Indicación del estado de conmutación		LED, amarillo

#### Conformidad con estándar

Estándar	IEC / EN 60947-5-2:2004
----------	-------------------------

#### Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
----------------------	--------------------------------

#### Datos mecánicos

Tipo de conexión	Conector M12 x 1 , 3 polos
Versión del cable	PA
Material de la carcasa	latón, niquelado
Superficie frontal	PBT
Tipo de protección	IP67