



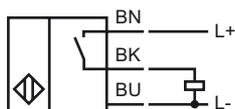
Referencia de pedido

NEB22-30GM60-E2

Características

- 22 mm casi enrasado
- Rango de conmutación elevado

Conexión

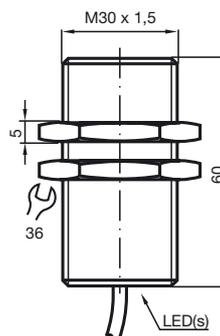


Accesorios

BF 30

Brida de fijación, 30 mm

Dimensiones



Datos técnicos

Datos generales

Función del elemento de conmutación	PNP	N.A.
Distancia de conmutación de medición s_n	22 mm	
Instalación	casi enrasado	
Polaridad de salida	CC	
Distancia de conmutación asegurada s_a	0 ... 17,8 mm	
Factor de reducción r_{AI}	0,25	
Factor de reducción r_{Cu}	0,22	
Factor de reducción $r_{1,4305}$	0,65	

Datos característicos

Condiciones de montaje

A	6 mm
B	37 mm
C	66 mm
F	80 mm

Tensión de trabajo	U_B	10 ... 30 V
Frecuencia de conmutación	f	0 ... 150 Hz
Histéresis	H	$\leq 10\%$
Protección contra la inversión de polaridad	protegido	
Protección contra cortocircuito	sincronizado	
Caída de tensión	U_d	$\leq 5\text{ V}$
Corriente de trabajo	I_L	0 ... 200 mA
Corriente residual	I_r	$\leq 0,1\text{ mA}$
Corriente en vacío	I_0	$\leq 10\text{ mA}$
Indicación del estado de conmutación	LED, amarillo	

Datos característicos de seguridad funcional

MTTF _d	213 a
Duración de servicio (T_M)	20 a
Factor de cobertura de diagnóstico (DC)	0 %

Condiciones ambientales

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

Datos mecánicos

Tipo de conexión	Cable PVC , 2 m
Sección transversal	0,34 mm ²
Material de la carcasa	latón, cromado
Superficie frontal	PBT
Tipo de protección	IP67

Conformidad con Normas y Directivas

Conformidad con estándar	
Estándar	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

Autorizaciones y Certificados

Autorización CCC	Los productos cuya tensión de trabajo máx. $\leq 36\text{ V}$ no llevan el marcado CCC, ya que no requieren aprobación.
------------------	---

Condiciones de montaje

