







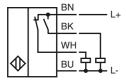
Referencia de pedido

NBB8-18GM60-A2-10M

Características

- 8 mm enrasado
- · Rango de conmutación elevado

Conexión



Accesorios

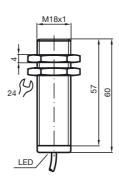
BF 18

Brida de fijación, 18 mm

EXG-18

Soporte de montaje rápido con tope fijo

Dimensiones



Datos técnicos

Datos generales	
Función del elemento de conmutación	

	Distancia de conmutación de medic	ión s _n	8 mm
	Instalación		enrasado
	Polaridad de salida		CC
	Distancia de conmutación asegurad	la s _a	0 6,48 mm
	Factor de reducción r _{Al}		0,45
	Factor de reducción r _{Cu}		0,4
	Factor de reducción r _{V2A}		0,7
	Datos característicos		
	Tensión de trabajo	U _B	10 30 V
	Frecuencia de conmutación	f	0 500 Hz
	Histéresis	Н	tip. 5 %
		laridad	protegido
	Protección contra cortocircuito		sincronizado
	Caída de tensión	U_d	≤ 3 V
	Corriente de trabajo	I _L	0 200 mA
	Corriente residual	l _r	0 0,5 mA tip. 0,1 μA a 25 °C
	Corriente en vacío	I ₀	≤ 25 mA
	Indicación del estado de conmutacion	ón	LED visible 360°, amarillo

PNP antivalente

Datos característicos de seguridad funcio-

nal

MTTF_d
Duración de servicio (T_M)
Factor de cobertura de diagnóstico (DC) 1110 a 20 a 0 %

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

Datos mecánicos

Cable PVC , 10 m Tipo de conexión 0,34 mm² Sección transversal Material de la carcasa latón, niquelado Superficie frontal PBT IP67 Tipo de protección

Conformidad con Normas y Directivas

Conformidad con estándar

EN 60947-5-2:2007 Estándar IEC 60947-5-2:2007

Autorizaciones y Certificados

Autorización UL cULus Listed, General Purpose Homologación CSA cCSAus Listed, General Purpose

Autorización CCC Los productos cuya tensión de trabajo máx. ≤36 V no llevan el

marcado CCC, ya que no requieren aprobación.