



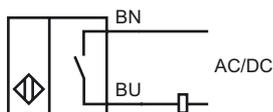
Referencia de pedido

NBB2-V3-US

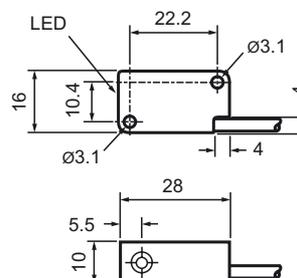
Características

- Rango de detección 2 mm
- 2 hilos AC/DC

Conexión



Dimensiones



Datos técnicos

Datos generales

Función del elemento de conmutación	N.A.
Distancia de conmutación de medición s_n	2 mm
Instalación	montaje enrasada
Polaridad de salida	CA/CC

Datos característicos

Tensión de operación CC	10 ... 140 V
Tensión de operación CA	20 ... 140 V
Frecuencia de conmutación f	25 Hz
Protección contra la inversión de polaridad	no
Protección contra cortocircuito	no
Caída de tensión U_d	≤ 7 V
Corriente de trabajo I_L	5 ... 200 mA max
Corriente residual I_r	$\leq 0,8$ mA
Indicación del estado de conmutación	LED, rojo

Condiciones ambientales

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

Datos mecánicos

Tipo de conexión	Cable PUR
Sección transversal	0,25 mm ²
Material de la carcasa	PBT
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 UL	cULus Listed, General Purpose
Autorización CSA	cCSAus Listed, General Purpose