



Referencia de pedido

NBN15-30GK60-AR-3M

Características

- Salida relé
- Rango de detección 15 mm
- Salida SPDT
- Corriente de conmutación de hasta 6 A

Accesorios

BF 30

Brida de fijación, 30 mm

AB-30

Ayudas de montaje

Datos técnicos

Datos generales

Función de conmutación	contacto conmutado
Tipo de salida	Relé
Distancia de conmutación de medición s_n	15 mm
Instalación	no enrasado
Polaridad de salida	CC
Factor de reducción r_{AI}	0,4
Factor de reducción r_{Cu}	0,37
Factor de reducción $r_{1.4301}$	0,73
Tipo de salida	Salida relé
Vida útil	Sin carga: Conexiones 2×10^7 Carga completa: 1×10^5 conmutaciones

Datos característicos

Tensión de trabajo	U_B	10 ... 30 V CC
Frecuencia de conmutación	f	20 Hz
Histéresis	H	aprox. 10 %
Protección contra la inversión de polaridad	si	
Protección contra cortocircuito	no	
Corriente de trabajo	I_L	≤ 50 mA
Indicación del estado de conmutación		LED, amarillo

Salida

Tensión de conmutación	max 28 V CC
Corriente de conmutación	6 A CC carga óhmica
Potencia de conmutación	max 180 W

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)
----------------------	--------------------------------

Datos mecánicos

Tipo de conexión	Cable, 3 m, revestimiento de PVC denso, 5 hilos, sección de conductor de 0,79 mm ² (18 AWG)
Sección transversal	0,75 mm ²
Material de la carcasa	PBT
Superficie frontal	PBT
Grado de protección	IP68

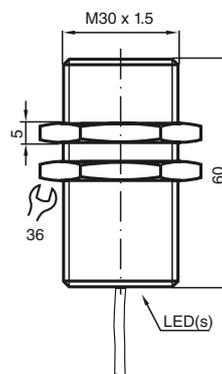
Conformidad con Normas y Directivas

Conformidad con la normativa	
Estándares	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

Dimensiones



Conexión

