







Referencia de pedido

NEN40+U4+U

Características

- 40 mm no enrasado
- 2 hilos AC/DC
- El cabezal de detección cuenta con 5†posiciones y una función de giro rápido en la dirección de detección
- Montaje de instalación

Datos técnicos

Datos generales

Función del elemento de conmutación Distancia de conmutación de medición s_n Instalación

Distancia de conmutación asegurada sa Factor de reducción r_{Al} Factor de reducción r_{1.4301}

Datos característicos

Tensión de operación CC Tensión de operación CA Frecuencia de conmutación Histéresis Н

Protección contra la inversión de polaridad Protección contra cortocircuito Caída de tensión U_d

Corriente de tiempo corto (20ms, 0,1Hz) Corriente de trabajo Consumo de corriente

 I_{L} Corriente residual Elementos de indicación y manejo

LED verde LED amarillo LED verde/amarillo

Condiciones ambientales Temperatura ambiente

Temperatura de almacenaje

Datos mecánicos

Tipo de conexión Sección transversal Material de la carcasa Superficie frontal Base de la carcasa Tipo de protección

metal

1) Con rangos de temperatura por debajo de 0 °C la tensión de trabajo permitida U es_b 80...253 V Fusible protector del aparato ≤ 2 A (rápido) según IEC 60127-2

hoja 1 Recomendación: comprobar el funcionamiento del aparato

¡Conectar solo una salida por dispositivo!

Indicador de sobrecargas/cortocircuitos

después de un cortocircuito.

-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F) -25 ... 85 °C (-13 ... 185 °F)

Terminales de rosca

hasta 2,5 mm²

PBT/Metal

PBT

Información general

Informaciones complementarias Función normalmente abierto/normalmente cerrado seleccionable mediante cableado.

CA/CC N.A./N.C.

40 mm no enrasado 0 ... 32,4 mm

20 ... 300 V

20 ... 250 V

protegido

sincronizado

≤ 3000 mA

3 ... 400 mA

< 1,7 mA

< 1,7 mA

Power on

Salida

3 ... 15 tip. 5 %

200 Hz VCC / 30 Hz VCA

0.4 0.65

Conformidad con Normas y Directivas

Conformidad con estándar

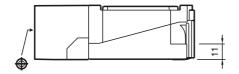
EN 60947-5-2:2007 Estándar IEC 60947-5-2:2007

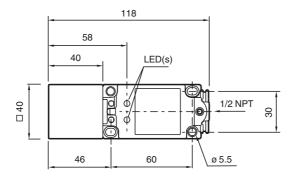
Autorizaciones y Certificados

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

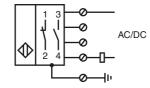


Dimensiones





Conexión



PEPPERL+FUCHS