



DC138

Contacto magnético empotrar en puertas metálicas. Apertura operativa máx. 12mm. 2m de cable. Blanco.

Requerimientos de contactos magnéticos para Grado-3

Los contactos magnéticos de Grado-3 son contactos de muy alta seguridad, los cuales poseen las siguientes características: Precisión en las distancias de contacto, polarización magnética, potencia de imán reforzada, etc.

Modelo con resistencias EOL incluidas

UTC ofrece un modelo con resistencias EOL incluidas, para una fácil y rápida instalación. La inclusión de resistencias EOL no es un requerimiento obligatorio de la norma EN50131-2.6



Details

- Certificados EN50131-2.6 Grado 3 y VDS
- 2 metros de cable
- Tamper de protección
- Puertas metálicas

DC138

Contacto magnético empotrar en puertas metálicas. Apertura operativa máx. 12mm. 2m de cable. Blanco.

Technical specifications

General

| | |
|--------------------|--|
| Tipo de Aplicación | Montaje empotrado |
| Tipo de contacto | 1 contacto NC |
| Conectividad | LIYY 4 x 0.14 mm Cu tin-plated; Suitable for LSA IDC method of termination |

Wired/wireless

Cableado - Inalámbrico Cableado

Eléctrico

| | |
|---------------------------|--|
| Voltaje de funcionamiento | > 250 V (breakdown voltage) max. 40 V (permissible operating voltage) |
| Voltaje | max 100V DC |
| Potencia del contacto | max 6W or 6 VA |
| Corriente de conmutación | max 500mA |
| Resistencia del contacto | max 0.15 Ohm |

Físico

| | |
|-----------------------------------|--|
| Dimensiones físicas | Ø 3.2 mm x 2 m (cable dimensions) |
| Color | Blanco |
| Material | ABS |
| Dimensiones del imán | 6 x 19 mm neodymium, axially polarized, in Ø 8 x 20 mm plastic sleeve with installation flange EF 8/20 |
| Dimensiones del contacto / sensor | 8 x 32 mm with installation flange EF 8/20 |
| Brecha de funcionamiento | 12 mm |

Medioambiental

| | |
|-------------------------------|-------------|
| Temperatura de funcionamiento | -25 to 70°C |
| Clasificación IP | IP67 |

Estándares y regulaciones

| | |
|---------------|---------|
| Grado EN50131 | Grado 3 |
|---------------|---------|

