CROUZET SWITCHES

# 83880 salida del cable Palanca con rodillo de acero metálico (2 sentidos de accionamiento) ref 83883103



- IP66/67
- Revestimiento metálico
- Homologación cUL

## Referencia

| | Tipo | Características | Tipo de salida |
|---|---|---|---|
| 83 883 103 | Palanca con rodillo de acero metálico (2 sentidos de accionamiento) | Estándar | Longitud del cable de 3 m |

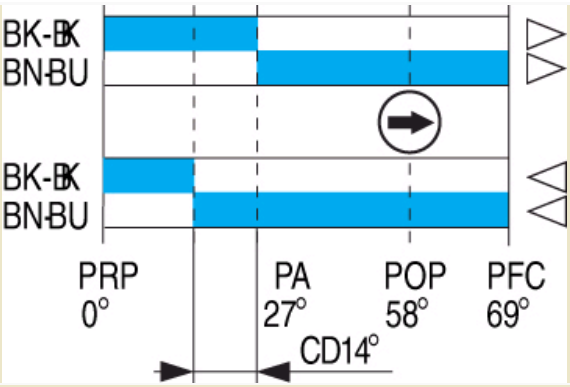
## Características

| | |
|---|---|
| Conforme a las normas | CEI/EN 60947-5-1<br>Conformidad de dimensiones : NFC 63145<br>Directiva de baja tensión : 73/23/CEE y 93/68/CEE<br>Declaración de incorporación según la directiva sobre maquinaria 89/392/CEE/CEI/EN : 60204-1 |
| Protección contra los electrochoques | NFC 20030 o CEI 60536 clase 1, grado de contaminación 3 |
| Grado de protección CEI 60529 | IP66/67 |
| Grado de protección según NEMA 250 | Tipos 1, 3, 4, 6, 13 |

### Características eléctricas

| | |
|---|---|
| Conexión | Cable de 5 conductores UL de 0,75 $mm^2$ AWG19, Ø ext. 7,3 mm |
| Temperatura de utilización (°C) | -25 →+70°C |
| Tensión asignada de impulso admisible (Uimp) - V | 2500 |
| Tensión asignada de aislamiento Ui (V) | 500 |
| Corriente térmica Ith (A) | 10 |
| Conmutación con carga pequeña - Tensión mínima (V) | 10 |
| Conmutación con carga pequeña - Intensidad mínima (mA) | 100 |
| Características asignadas de empleo (EN 60 947.5.1, UL 508) | A300 = AC15 250 V 6 A<br>Q150 = DC13 24 V 8 A |
| Categoría de empleo según CEI 947.5.1 | AC15=250 V/6 A<br>DC13=24 V/8 A |
| Categoría de empleo según UL 508 | A300 - Q150 |
| Protección eléctrica | Hilo de masa incorporado<br>Dispositivo de protección contra cortocircuitos : CEI/EN 60947-5-1<br>Fusible 6 AgG |
| Homologaciones | UL 508, UL 50 |

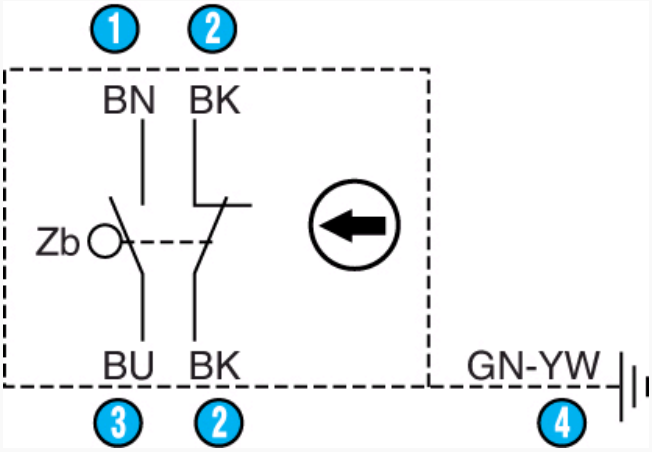
### Características mecánicas

| | |
|---|---|
| Secuencia<br>Acción brusca |  |
| Fuerza de mando mín. (N) | - |
| Fuerza de mando mín. (Nm) | 0,15 |
| Fuerza de carrera total mín. (N) | - |
| Fuerza de carrera total mín. (Nm) | 0,35 |
| Fuerza de apertura positiva mín. (N) | - |
| Fuerza de apertura positiva mín. (Nm) | 0,15 |
| Duración mecánica (millones de ciclos) | 10 |

*Salvo excepciones, las características indicadas representan la totalidad o una parte de la gama de productos seleccionada*

| | |
|---|---|
| Velocidad de ataque en la punta | 1 mm/min →0,5 m/s |
| Velocidad de ataque lateral con leva a 30° | - |
| Masa (g) | 230 |

## Función



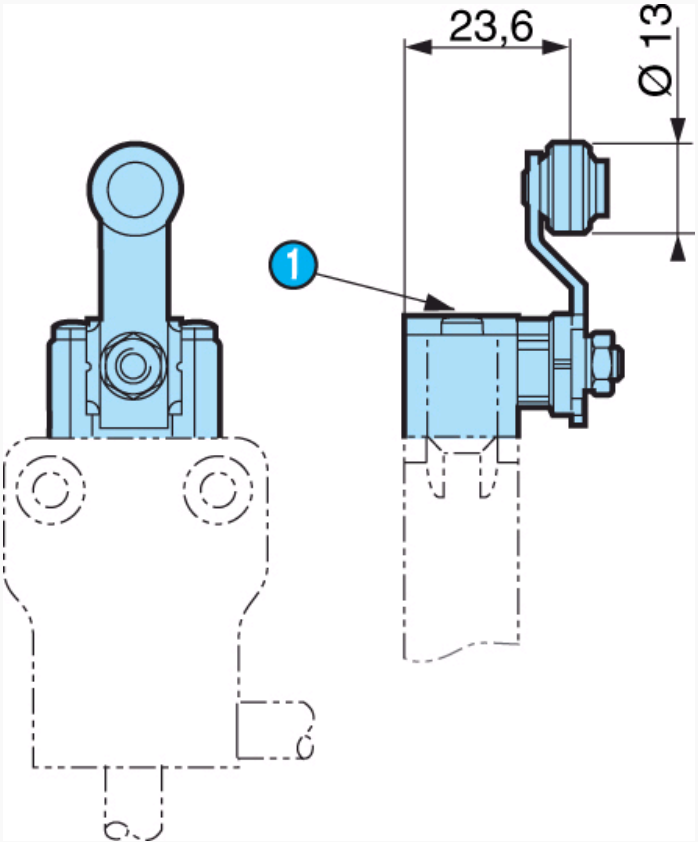

Función
Elemento de contacto con 2 direcciones, doble ruptura, 4 bornes (forma Zb), maniobra de contactos de apertura positiva (NC). Los 2 contactos móviles están eléctricamente separados.

| Nº | Referencia |
|---|---|
| 1 | Marrón |
| 2 | Negro |
| 3 | Azul |
| 4 | Verde-amarillo |

## Dimensiones (mm)

### Productos

**83 883 1**




*Salvo excepciones, las características indicadas representan la totalidad o una parte de la gama de productos seleccionada*

83 883 0

| Nº | Referencia |
|---|---|
| 1 | Referencia POP |

**Productos adaptados, consúltenos**



- Tipo de contacto
- Salida trasera
- Junta de fricción protectora
- Longitud del cable/conector/pelado previo
- Salida de conector
- Contacto de bajo nivel

*Salvo excepciones, las características indicadas representan la totalidad o una parte de la gama de productos seleccionada*