CROUZET SWITCHES

83870 Salida de cable o de conector de bajo nivel Pulsador metálico con rodillo y tubo roscado ref 83872320



- IP66/67
- Revestimiento metálico
- Homologación UL
- Carrera diferencial reducida
- Carrera de aproximación reducida (solo 83 873)

Referencia

	Tipo	Características	Tipo de salida
83 872 320	Pulsador metálico con rodillo y tubo roscado	Estándar	Conector

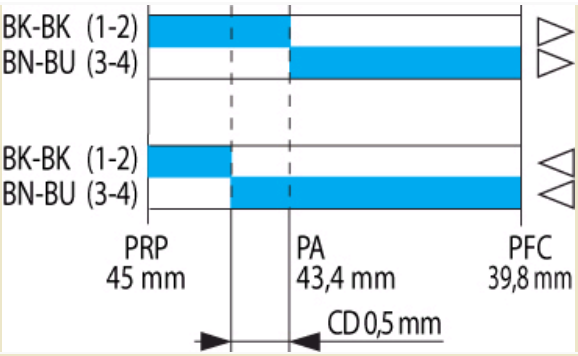
Características

Conforme a las normas	CEI/EN 60947-5-1 Conformidad de dimensiones : NFC 63145 Directiva de baja tensión : 73/23/CEE y 93/68/CEE 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)	250
Tensión de utilización	4 a 30 V
Corriente de utilización	1 a 100 mA
Resistencia (Ω)	≤ 100 mΩ
Protección eléctrica	Hilo de masa incorporado Dispositivo de protección contra cortocircuitos : CEI/EN 60947-5-1 Fusible 6 AgG
Homologaciones	UL 508, 30 V AC/DC : 0,14

Características mecánicas

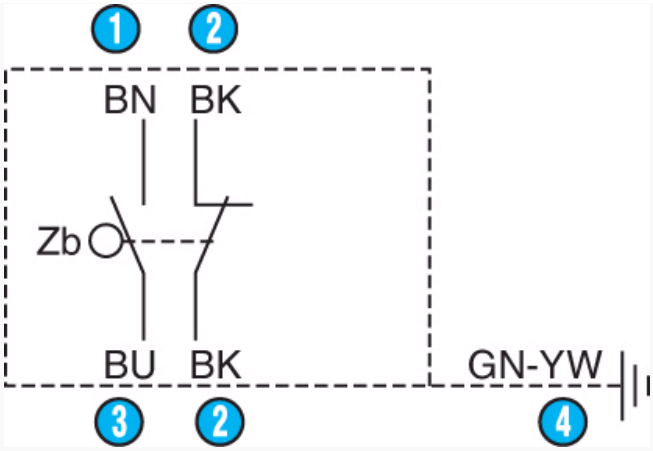
Secuencia Acción brusca	
Fuerza de mando mín. (N)	10
Fuerza de carrera total mín. (N)	30
Fuerza de apertura positiva mín. (N)	28
Duración mecánica (millones de ciclos)	10
Velocidad de ataque en la punta	1 mm/min →0,5 m/s
Velocidad de ataque lateral con leva a 30°	1 mm/min →0,3 m/s
Masa (g)	200

Comentarios

Cable : BK-BK/BN-BU
Conector : (1-2) / (3-4)

Función

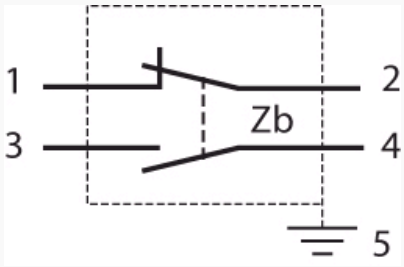
Salvo excepciones, las características indicadas representan la totalidad o una parte de la gama de productos seleccionada



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

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

Función

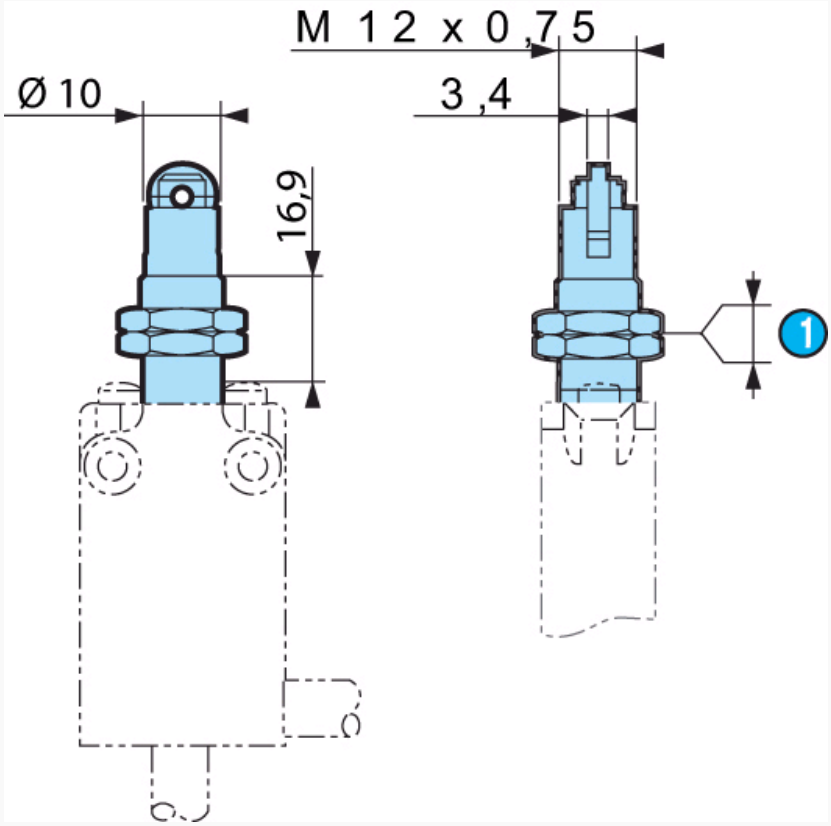


Función
Elemento de contacto con 2 direcciones, doble ruptura, 4 bornes (forma Zb). Los 2 contactos móviles están eléctricamente separados.

Dimensiones (mm)

Productos

83 872 3

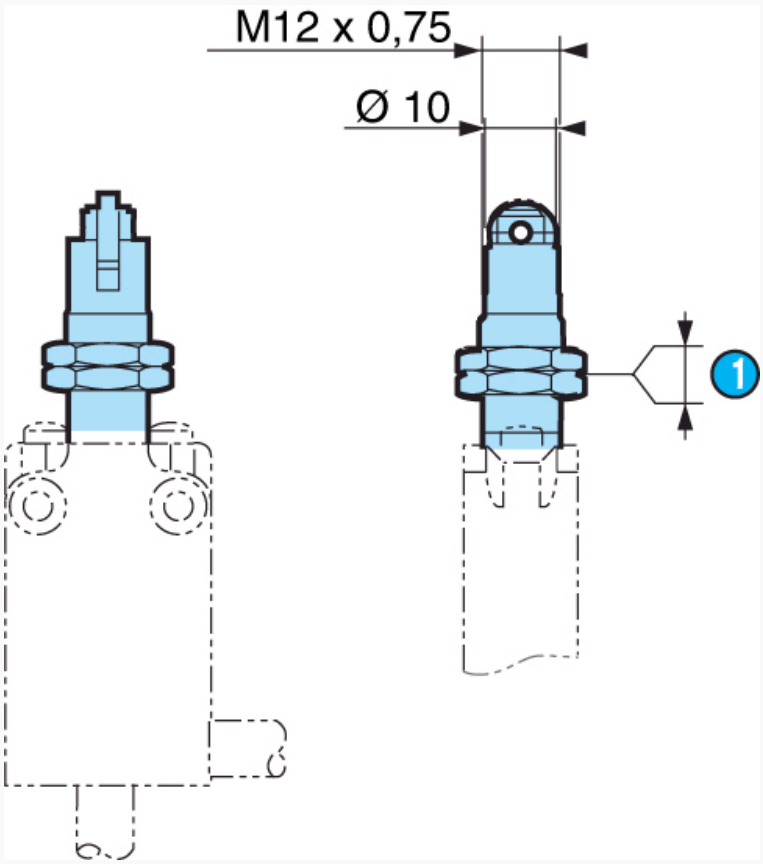


Nº	Referencia
1	Espesor de apriete 10,5 máx.

Dimensiones (mm)

Productos

83 876 3



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

Nº	Referencia
1	Espesor de apriete 8,5 máx.

Productos adaptados, consúltenos



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