CROUZET SWITCHES

83870 salida del cable Pulsador metálico con rodillo y tubo roscado ref 83872101



- IP66/67
- Revestimiento metálico
- Homologación cUL

Referencia

	Tipo	Características	Tipo de salida
83 872 101	Pulsador metálico con rodillo y tubo roscado	Estándar	Longitud del cable de 1 m

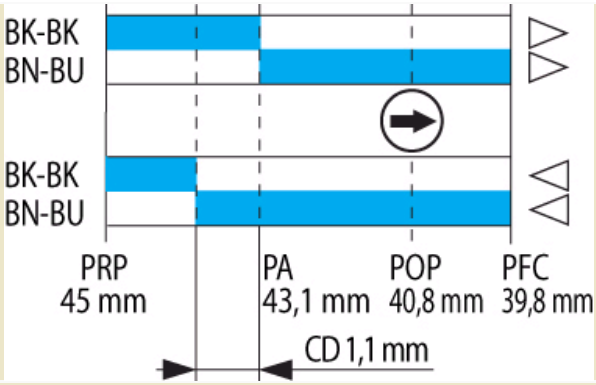
Características

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

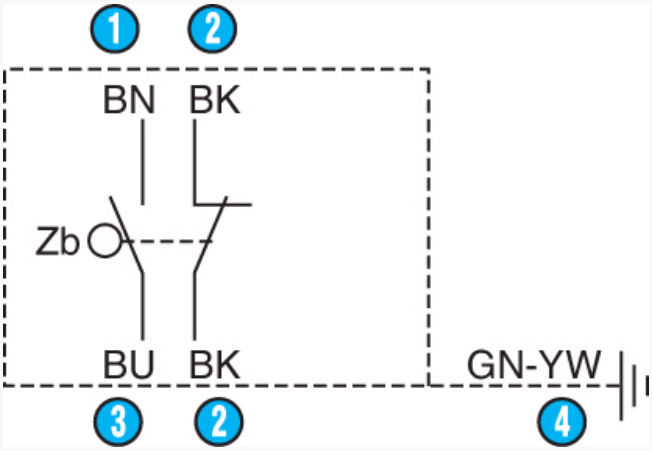
Conexión	Cable de 5 conductores UL de 0,75 mm^2 AWG19, Ø ext. 7,3 mm
Temperatura de utilización (°C)	-25 →+70°C
Tensión asignada de impulso admisible (Uimp) - V	2500
Tensión asignada de aislamiento Ui (V)	500
Corriente térmica Ith (A)	10
Conmutación con carga pequeña - Tensión mínima (V)	10
Conmutación con carga pequeña - Intensidad mínima (mA)	100
Características asignadas de empleo (EN 60 947.5.1, UL 508)	A300 = AC15 240 V 3 A/120 V 6 A AC Q150 = DC13 125 V 0,55 A DC
Durabilidad eléctrica según IEC 947-5-1 anexo C	250 V 3 A AC15 500 000 ciclos 24 V 8 W DC13 500 000 ciclos
Protección eléctrica	Conductor de tierra de protección incorporado Dispositivo de protección contra cortocircuitos : CEI/EN 60947-5-1 Fusible 6 AgG
Homologaciones	UL 508, UL 50

Características mecánicas

Secuencia Acción brusca	
Fuerza de mando mín. (N)	10
Fuerza de mando mín. (Nm)	-
Fuerza de carrera total mín. (N)	30
Fuerza de carrera total mín. (Nm)	-
Fuerza de apertura positiva mín. (N)	28
Fuerza de apertura positiva mín. (Nm)	-
Duración mecánica (millones de ciclos)	28
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

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

Función



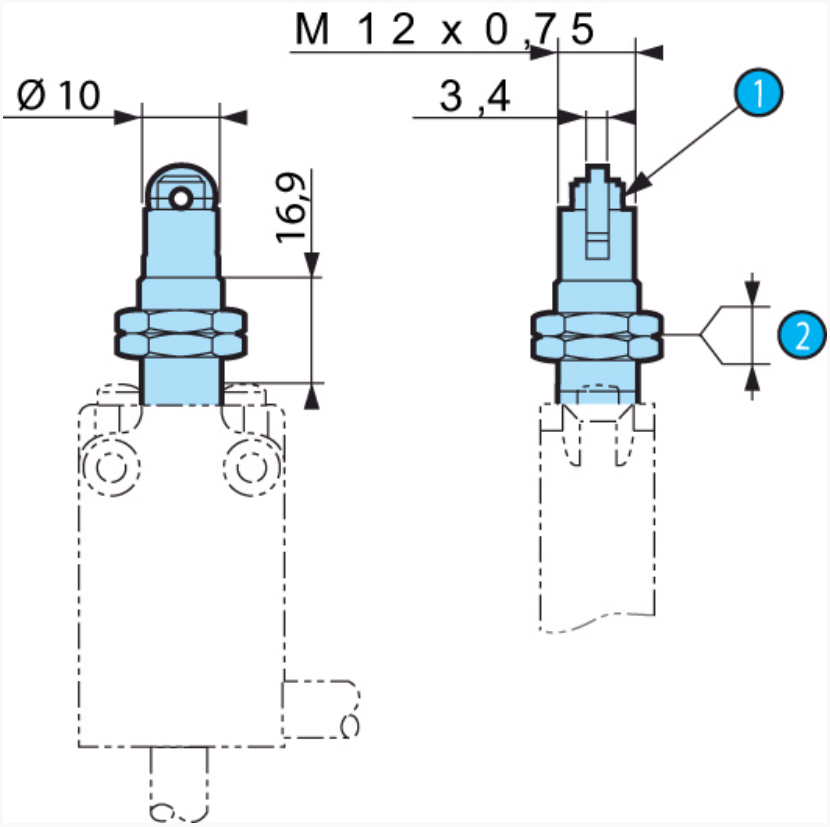
Función
Elemento de contacto con 2 direcciones, doble ruptura, 4 bornes (forma Zb), maniobra de contactos de apertura positiva (NC). Los 2 contactos móviles están eléctricamente separados.

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

Dimensiones (mm)

Productos

83 872 1



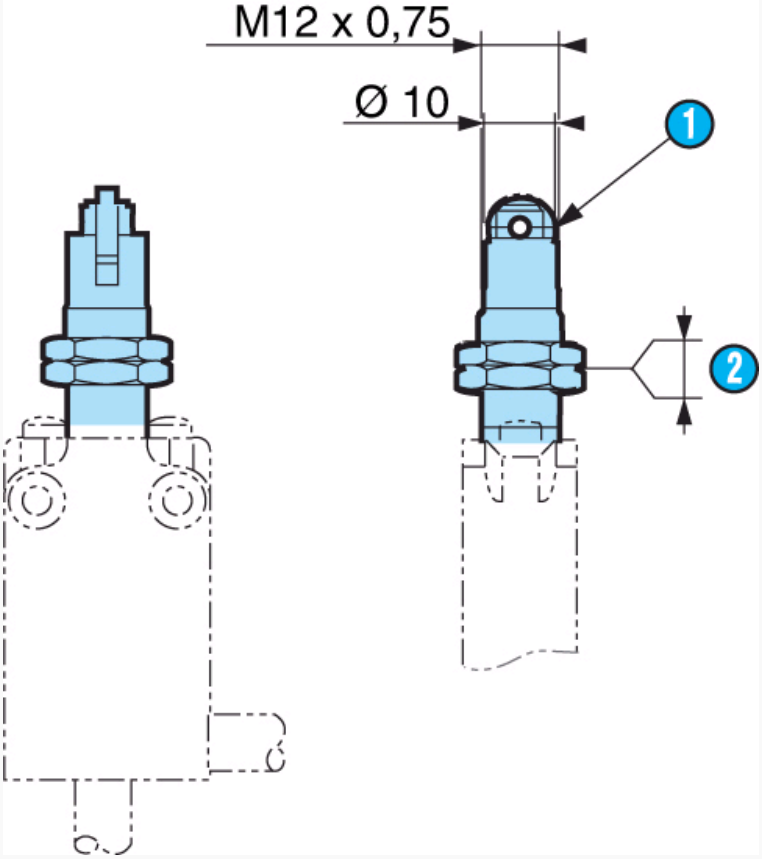
Nº	Referencia

1	Referencia POP
2	Espesor de apriete 10,5 máx.

Dimensiones (mm)

Productos

83 876 1



838760

Nº	Referencia
1	Referencia POP
2	Espesor de apriete 10,5 máx.

Productos adaptados, consúltenos

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