CROUZET SWITCHES

83870 salida de conector Pulsador metálico con rodillo ref Bajo pedido

- IP66/67
- Revestimiento metálico
- Homologación cUL

Referencia

	Tipo	Características	Tipo de salida
BAJO PEDIDO	Pulsador metálico con rodillo	5 pines	Conector

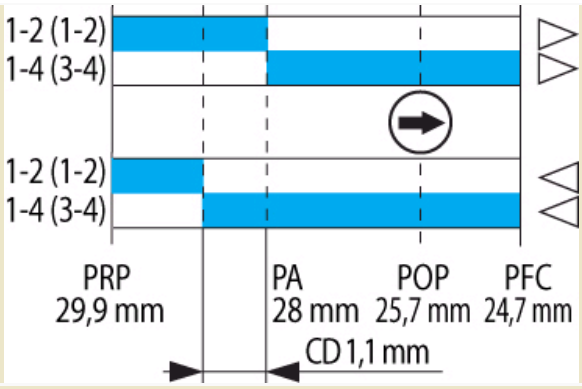
Características

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 (5 pines : 1500)
Tensión asignada de aislamiento Ui (V)	250 (5 pines : 60)
Corriente térmica Ith (A)	4
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)	C300/Ie = 4 A máx./Ue = 250 V máx. (5 pines : Ie = 4 A máx. - Ue = 48 V máx.) Q150
Durabilidad eléctrica según IEC 947-5-1 anexo C	250 V 2.5 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 2 A gC
Homologaciones	UL 508 (4 pines C300 - Q150), (5 pines 48 V AC/DC 4 A)

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

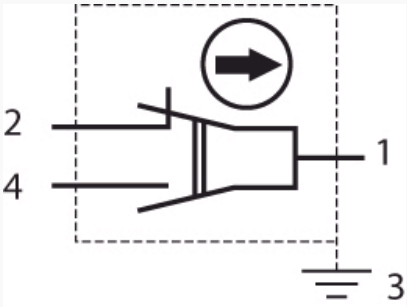
Salvo excepciones, las características indicadas representan la totalidad o una parte de la gama de productos seleccionada

Velocidad de ataque lateral con leva a 30°	1 mm/min →0,3 m/s
Masa (g)	100

Comentarios

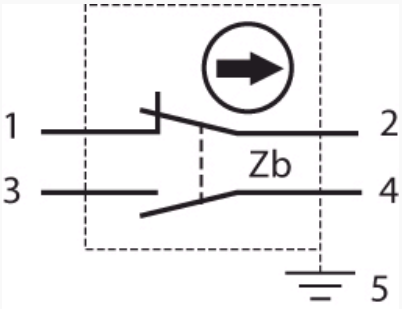
4 pines : 1-2 / 1-4
5 pines : (1-2) / (3-4)

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 (versión de 5 pines).

Función

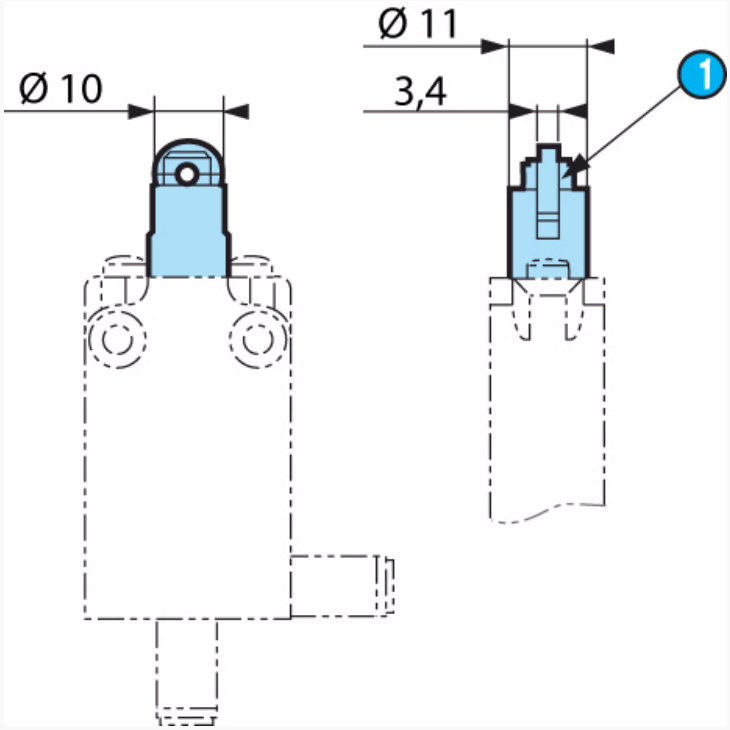


Función
Elemento de contacto con 2 direcciones, doble ruptura, 4 bornes (forma Zb), maniobra de contactos de apertura positiva (NC). Los 2 contactos móviles están eléctricamente separados (versión de 5 pines).

Dimensiones (mm)

Productos

83 871 1



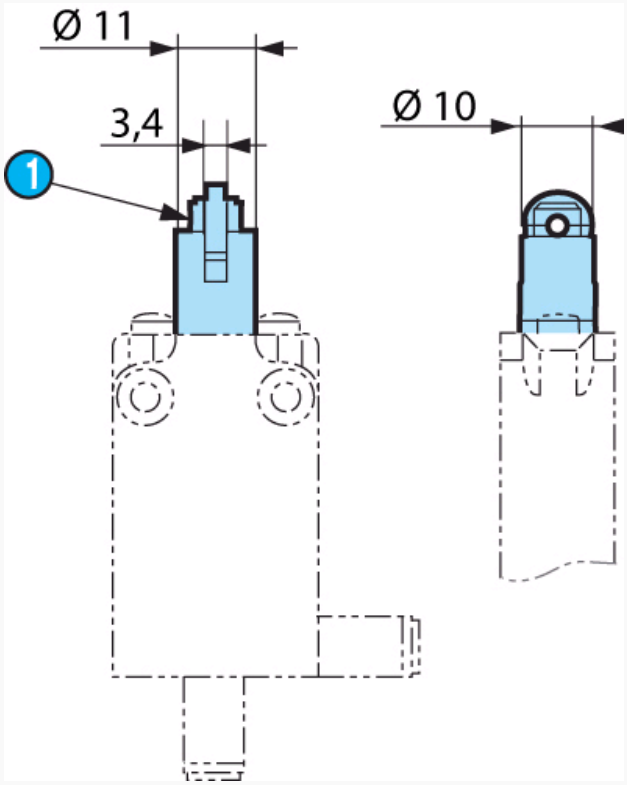
83 871 0

Nº	Referencia
1	Referencia POP

Dimensiones (mm)

Productos

83 875 1



83 875 0

Nº	Referencia

1	Referencia POP

Productos adaptados, consúltenos

- Tipo de contacto
- Salida trasera
- Junta de fricción protectora
- Longitud del cable