



1) Borde de referencia



Basic features

Homologación/conformidad	CE UKCA CCC WEEE
Interruptor DIN	DIN 43693
Norma básica	IEC 60947-5-1
Principio de actuación	1. Punto de conmutación: mecánico
Versión	Contacto de ruptura

Display/Operation

Indicación de funcionamiento	1. Punto de conmutación: Ninguno
------------------------------	----------------------------------

Electrical connection

Tipo de conexión	1. Punto de conmutación: Conexión roscada
------------------	--

Electrical data

Corriente permanente	1. Punto de conmutación: 6 A
Frecuencia de conmutación	1. Punto de conmutación: 300/ min
Función de conmutación mecánica	Doble ruptura Con aislamiento galvánico Un contacto NA y un contacto NC conmutador de doble circuito
Tensión asignada de servicio Ue	1. Punto de conmutación: 250 V CA

Environmental conditions

Grado de protección	IP67
Temperatura ambiente	-5...85 °C

Functional safety

B10d (EN ISO 13849-1)	BSE 30.0: 30 millones de ciclos operativos
-----------------------	--

Material

Material de carcasa	aluminio, Anodizado
Material de contacto	1. Punto de conmutación: Plata fina, dorada
Material de la carcasa, protección de superficies	Anodizado
Material del émbolo	1. Punto de conmutación: Acero fino (1.4034)

Interruptor de levas
BNS 819-FD-60-101
Código de pedido: BNS0003

BALLUFF

Mechanical data

Brida, paso	Ninguno
Dimensiones	74 x 28 x 61 mm
Dirección de aproximación	longitudinal o transversal a superficie de acoplamiento
Distancia de émbolo 1. punto de conmutación	14 mm
Distancia levas - canto de referencia	1. Punto de conmutación: 4.50...5.00 mm
Elemento de conmutación	1. Punto de conmutación: BSE 30.0
Forma del empujador	Posición de maniobra 1: techo

Fuerza de accionamiento de conmutación

1. Punto de conmutación: 20 N

Montaje

Cualquiera

Number of switching positions

Techo mecánico

Velocidad de ataque

1. Punto de conmutación: 40 m/min

Vida útil mecánica

1. Punto de conmutación: 30 millones de ciclos operativos

Range/Distance

Reproducibilidad

1. Punto de conmutación: ± 0.002 mm

Wiring Diagrams (Schematic)

BSE 30.0

