



1) Spigolo di riferimento



Basic features

Norma base	IEC 60947-5-1
Omologazione / conformità	CE WEEE CCC EAC
Principio di funzionamento	1. Punto di commutazione: meccanico
Versione	Contatto snap-on

Display/Operation

Indicatore di funzione	1. Punto di commutazione: Nessuna
-------------------------------	--------------------------------------

Electrical connection

Tipo di collegamento	1. Punto di commutazione: Connessione a vite
-----------------------------	---

Electrical data

Corrente permanente	1. Punto di commutazione: 0.1 A
Frequenza di commutazione	1. Punto di commutazione: 200/ min
Funzione di commutazione meccanica	Commutatore unipolare
Tensione di esercizio nominale Ue	1. Punto di commutazione: 250 VAC

Environmental conditions

Grado di protezione	IP67
Temperatura ambiente	-5...85 °C

Functional safety

B10d (EN ISO 13849-1)	BSE 74.1: 10 milioni di cicli di commutazione
------------------------------	--

Material

Materiale custodia	Alluminio, anodizzato
Materiale custodia, protezione superficiale	anodizzato
Materiale di contatto	1. Punto di commutazione: Oro
Materiale punteria	1. Punto di commutazione: Acciaio inossidabile (1.4034)

Interruttori a camma
BNS 819-100-R-13
Codice d'ordine: BNS006M

BALLUFF

Mechanical data

Dimensione	42 x 22 x 47 mm
Direzione di avvicinamento	Longitudinale o trasversale rispetto alla superficie di avvitemento
Distanza da camma - spigolo di riferimento	1. Punto di commutazione: 2.30...2.80 mm
Distanza punteria 1° punto di commutazione	11 mm
Durata di vita meccanica	1. Punto di commutazione: 10 milioni Cicli di commutazione
Elemento di commutazione	1. Punto di commutazione: BSE 74.1

Flangia, passaggio	Nessuna
Forma delle punterie	1° punto di commutazione: rullo
Forza di azionamento della commutazione	1. Punto di commutazione: 8 N
Installazione	a scelta
Numero di postazioni di comando	1x rullo
Velocità di avvicinamento	1. Punto di commutazione: 60 m/min

Range/Distance

Riproducibilità	1. Punto di commutazione: ± 0.05 mm
-----------------	---

Wiring Diagrams

