



1) Referenční hrana, 2) Označ. Bezpečnostní spínací místo



Basic features

Princip činnosti	1. Spínací místo: mechanický
Provedení	Bezpečnost DIN EN 60204-1
Schválení/konformita	CE CCC WEEE EAC
Spínač DIN	DIN 43693
Základní norma	IEC 60947-5-1

Display/Operation

Indikace funkce	1. Spínací místo: žádná
-----------------	-------------------------

Electrical connection

Způsob připojení	1. Spínací místo: Šroubovací přípojka
------------------	---------------------------------------

Electrical data

Jmenovité provozní napětí Ue	1. Spínací místo: 250 V AC
Spínací funkce mechanická	Dvouobvodový měnič jeden spínací kontakt a jeden rozpínací kontakt galvanicky oddělený Spínací kontakt se skokovou funkcí Dvojitě přerušení Rozpínací kontakt nuceně otvíraný podle VDE
Trvalý proud	1. Spínací místo: 6 A
Četnost spínání	1. Spínací místo: 160/min

Environmental conditions

Krytí	IP 67
Teplota prostředí	-5...85 °C

Functional safety

B10d (EN ISO 13849-1)	BSE 85: 1 milion spínacích cyklů
-----------------------	-------------------------------------

Material

Materiál kontaktu	1. Spínací místo: Čisté stříbro
Materiál pouzdra	Hliník, eloxovaný
Materiál pouzdra, ochrana povrchu	eloxovaný
Materiál zdvihátka	1. Spínací místo: Ušlechtilá ocel (1.4034)

Vačkové spínače
BNS 813-FR-60-186
Objednací kód: BNS0030

BALLUFF

Mechanical data

Montáž	libovolný
Počet spínacích míst	1× kladka
Příruba, průchodka	žádná
Rozjezdová rychlost	1. Spínací místo: 60 m/min
Rozměr	74 × 28 × 74 mm

Směr najíždění	podélný, rovnoběžný se šroubovací plochou
Spínací ovládací síla	1. Spínací místo: 30 N
Spínací prvek	1. Spínací místo: BSE 85
Tvar zdvihátka	1. spínací místo: kladka
Vzdálenost vačky – vztažná hrana	1. Spínací místo: 4.50...5.00 mm
Vzdálenost zdvihátka 1. spínací místo	14 mm
Životnost mechanická	1. Spínací místo: 1 milion Spínací cykly

Range/Distance

Reprodukovatelnost	1. Spínací místo: ±0.02 mm
--------------------	----------------------------

Wiring Diagrams

