



- 1) Bord de référence
 2) Marq. élément de sortie de sécur.



Basic features

Homologation / conformité	CE CCC WEEE EAC
Interrupteur DIN	DIN 43693
Norme de base	CEI 60947-5-1
Principe actif	1. Élément de sortie: mécanique
Version	Sécurité DIN EN 60204-1

Display/Operation

Visualisation d'état	1. Élément de sortie: néant
----------------------	-----------------------------

Electrical connection

Type de raccordement	1. Élément de sortie: Borne à vis
----------------------	-----------------------------------

Electrical data

Courant permanent	1. Élément de sortie: 6 A
Fonction de commutation mécanique	Contact ouv. forcée selon VDE A double coupure
Fréquence de manœuvre	1. Élément de sortie: 300/min
Tension d'emploi nominale Ue	1. Élément de sortie: 250 VAC

Environmental conditions

Classe de protection	IP67
Température ambiante	-5...85 °C

Functional safety

B10d (EN ISO 13849-1)	BSE 61 : 30 MM cycles de commutation
-----------------------	--------------------------------------

Material

Matériau du boîtier	Aluminium, anodisé
Matériau du boîtier, protection de surface	anodisé
Matériau du contact	1. Élément de sortie: Argent fin
Matériau du poussoir	1. Élément de sortie: Acier inoxydable (1.4034)

Commutateurs à cames
BNS 813-FL-60-185
Symbolisation commerciale: BNS002J

BALLUFF

Mechanical data

Bride, passage	néant
Dimensions	74 x 28 x 61 mm
Direction d'approche	perpendiculaire à la surface de vissage
Distance came - bord de référence	1. Élément de sortie: 4.50...5.00 mm
Durée de vie mécanique	1. Élément de sortie: 30 MM cycles de commutation
Élément de contact	1. Élément de sortie: BSE 61

Entraxe des poussoirs 1er élément de 14 mm sortie

Force opératoire	1. Élément de sortie: 15 N
Forme de poussoir	1. Élément de sortie : roulement
Montage	au choix
Nombre d'éléments de sortie	1x roulement
Vitesse d'approche	1. Élément de sortie: 120 m/min

Range/Distance

Reproductibilité	1. Élément de sortie: ± 0.01 mm
-------------------------	-------------------------------------

Wiring Diagrams

BSE 61

