

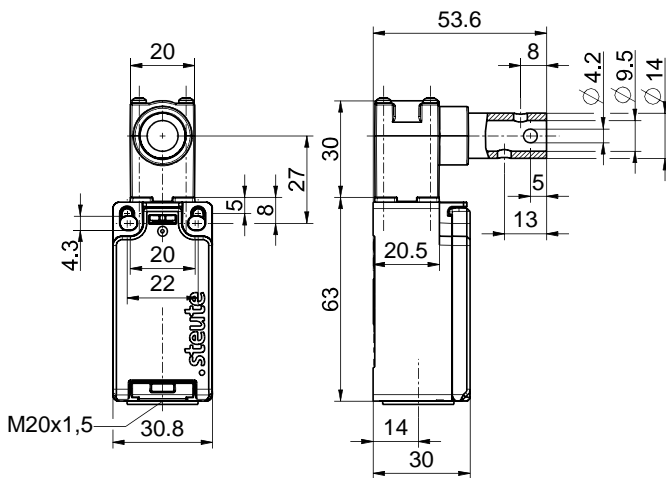


Interrupteur de sécurité pour protecteurs rotatifs & charnières ES 97 SB 11 - 9,5 mm Code-article: 1466313

Caractéristiques/Options:

- Boîtier plastique
- Montage selon la norme EN 50047
- Trous oblongs transversaux
- Double isolation
- Fixation sans vis du couvercle
- Trou d'axe \varnothing 9,5 mm

Encombres



Données techniques

Normes appliquées	EN 60947-5-1, EN ISO 13849-1, EN ISO 14119
Boîtier	thermoplastique, renforcé en fibre de verre, résilient, auto-extinguible UL 94 V-0, résistant aux intempéries, stabilisé aux UV
Type d'interrupteur	type de construction 1
Niveau de codage	aucun codage
Étanchéité	IP 66/67 selon CEI/EN 60529
B_{10d} (10 % charge nominale)	2 millions
T_M	max. 20 ans
Système de commutation	Action dépendante, contact NF à ouverture positive \ominus
Éléments de commutation	1 NF/1 NO, type Zb
Raccordement	bornes à vis
Diamètre du câble de raccordement	0,34 ... 2,5 mm ² (y compris embouts de câble)
Entrée de câble	1 x M20 x 1,5 (M16 x 1,5 sur demande)
Tenue aux chocs électriques assignés U_{imp}	6 kV
Tension assignée d'isolement U_i	500 V
Courant thermique conventionnel I_{the}	10 A
Catégorie d'utilisation	AC-15; DC-13
Courant/tension assigné d'emploi I_e/U_e	AC: 24 V-10 A/120 V-6 A/400 V-4 A DC: 24 V-6A/125 V-0.55 A/250 V-0.4 A Minimum electrical load: 5 V/10 mA
Protection contre court-circuit	fusible 10 A gG/gL
Courant de court-circuit conditionnel	1000 A

Sous réserve d'erreur ou de modification technique.



Interrupteur de sécurité pour protecteurs rotatifs & charnières ES 97 SB 11 - 9,5 mm Code-article: 1466313

Données techniques

Fréquence de manoeuvre	max. 1800/h
Durée de vie mécanique	> 1 million manoeuvres
Température ambiante	-30 °C ... +70 °C
Certification	



Résistance chimique

Matériau du boîtier en grande partie résistant aux:

Huile et essence, alcool, graisses et huiles animales, graisses et huiles végétales, huiles de silicone, tensioactifs, détergents, vapeur d'eau, eau de mer, acides organiques (acide citrique, acide benzoïque)

Matériau du boîtier non résistant aux:

Acides minéraux (acide chlorhydrique concentré, acide de batterie, acide sulfurique, acide nitrique)

Diagramme de raccordement

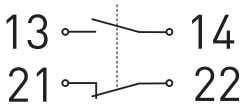
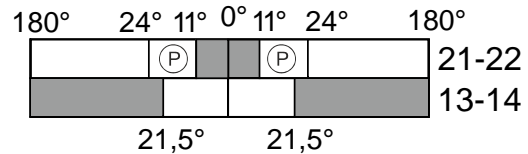


Diagramme des contacts



Ⓟ Course / angle d'ouverture positif