



Polohové spínače s bezpečnostní funkcí ES 95 AZ 1Ö/1S

Číslo materiálu: 1177756 (Staré číslo materiálu: 95066001)

Vlastnosti/možnosti:

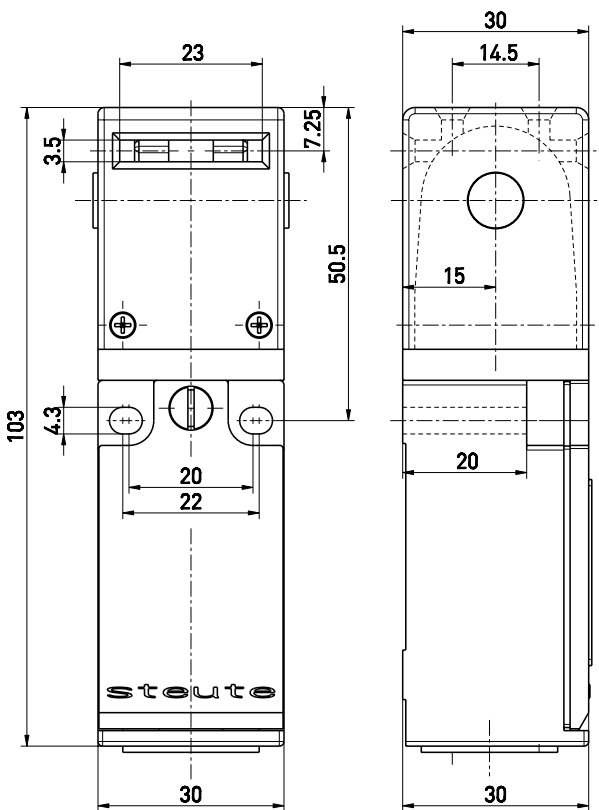
- Plastový kryt
- Dvojitá izolace

Poznámky

- Aktuátor není součástí dodávky spínače

- Svorkovnice
- Montážní specifikace dle EN 50047
- Horizontální montážní otvory s drážkou

Rozměry



Technická data

Použité normy	EN ISO 13849-1; EN 60947-5-1; EN ISO 14119
Pouzdro	glass-fibre reinforced, shock-proof thermoplastic, self-extinguishing UL 94 V-0
Tightening torque	enclosure mounting screw: 1.2 ... 1.3 Nm cover screws: max. 0.7 Nm
Switch type	type 2
Coding level	low coding
Krytí	IP 67 dle IEC/EN 60529
Materiál kontaktu	stříbro
Systém spínání	pomalé spínání, rozpínací kontakt ⊖ s přerušením
Kontakty	1 rozpínací/1 spínací kontakt, typ Zb
Připojení	screw connection terminals
Průřez kabelu	maks. 1,5 mm ² (včetně ferule)
Cable entry	1 x M20 x 1,5
B _{10d} (10 % zátěž)	2 milliony
T _M	maks. 20 let
Jmenovité impulzní výdržné napětí U _{imp}	4 kV
Rated operating isolation voltage U _i	400 V
Conventional thermal current I _{the}	6 A
Rated operating current/ voltage I _e /U _e	6 A/400 VAC; 0,25 A/230 VDC
Kategorie použití	AC-15; DC-13

Max. jmenovitý proud pojistky 6 A gG/gN-pojistka

Omyly a technické zmeny vyhrazeny.



Polohové spínače s bezpečnostní funkcí ES 95 AZ 1Ö/1S

Číslo materiálu: 1177756 (Staré číslo materiálu: 95066001)

Technická data

Positive break travel	9 mm
Okolní teplota	-20 °C ... +80 °C
Mechanická životnost	> 1 milion operací
Schválení	
Hmotnost	80 g

Schéma zapojení

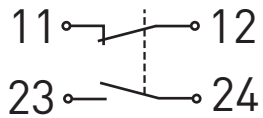
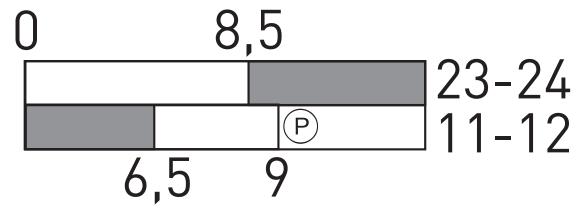


Schéma spínacího cyklu



Poznámka
Přednastavená pozice aktuátoru ve spínacím diagramu je 0.
Aktuátor není součástí dodávky.