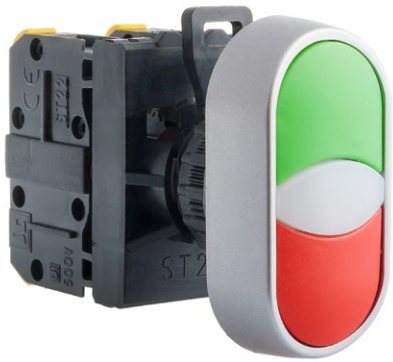
Nepodsvětlená hlavice ST22

Kompletní ovládací hlavice - dvoutlačítková 2KL



Technické data

Jmenovité izolační napětí U_i	500 V
Jmenovitý tepelný proud I_u-I_{th}	10 A
Jmenovitý spínací proud I_e v kat.AC-15	2,5 A (230 V) 1,6 A (400/500 V)
Jmenovitý spínací proud I_e v kat.DC-13	4 A (24 V) 1 A (110 V) 0,25 A (220 V)
Ochrana kontaktů spínače před zkratem	10 A (rychlá pojistková vložka) 1 kA (předpokládaný zkratový proud U_e=500 V)
Mechanická životnost	3,0 mln (operačních cyklů)
Elektrická životnost	0,2 mln (při jmenovitých napětích a spínacích proudů) 1,0 mln (spínacích cyklů) - do 80 VA (spínání elektromag. střídavého proudu) - do 10 W (spínání elektromag. stejnosměrného proudu)
Četnost sepnutí	do 3600 h^{-1}
Teplota prostředí	-40 ... +70°C (pracovní) -40 ... +70°C (skladování)
Odolnost proti vibracím (dle IEC 60068-2-6)	2...13, 2...100 Hz (frekvence) ± 1 mm (amplituda) ± 0,7 g (zrychlení)
Odolnost proti rázům (dle IEC 60068-2-27)	15 g (špičkové zrychlení) 11 ms (doba trvání impulsu)
Odolnost na cyklické vlhké teplo (IEC 60068-2-30)	55°C (teplota prostředí) 95% (relativní vlhkost)
Odolnost na cyklickou solnou mlhu (dle IEC 60068-2-52)	stupeň zkoušky 1
Stupeň krytí (Publ. IEC529) ovládacích hlavic po instalaci do otvoru v pultu	IP65
Průřez připojovacích vodičů	2× 1...2,5 mm^2 (jednožilových) 2× 0,75...1,5 mm^2 (lanko)
Pracovní poloha	libovolné
Označení kontaktů	PN-EN 50013
Shoda s normou	PN-EN 60947-5-1 IEC 60947-5-1 IEC 60947-1

Příslušenství

Hermetická krytka ST22-7608 (IP67)

Složení objednacího kódu

ST22-2KL- ☐ - ☐

Barva

Z/C	zelený/červený
B/CZ	bílý/černý
Z/Z	zelený/zelený
C/C	červený/červený
B/B	bílý/bílý
CZ/CZ	černý/černý

Spínače

20
02
11

Označení spínačů -první číslo znamená počet spínacích pólů, druhé číslo znamená počet rozpínacích pólů.

Součásti

Ovládací hlavice

Ovládací hlavice s tlačítkem dvojité tlačítko se samočinným návratem 2KL

Spojovací korpusy

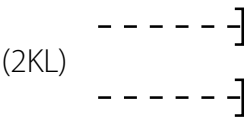
Spojovací korpus ST22-6609

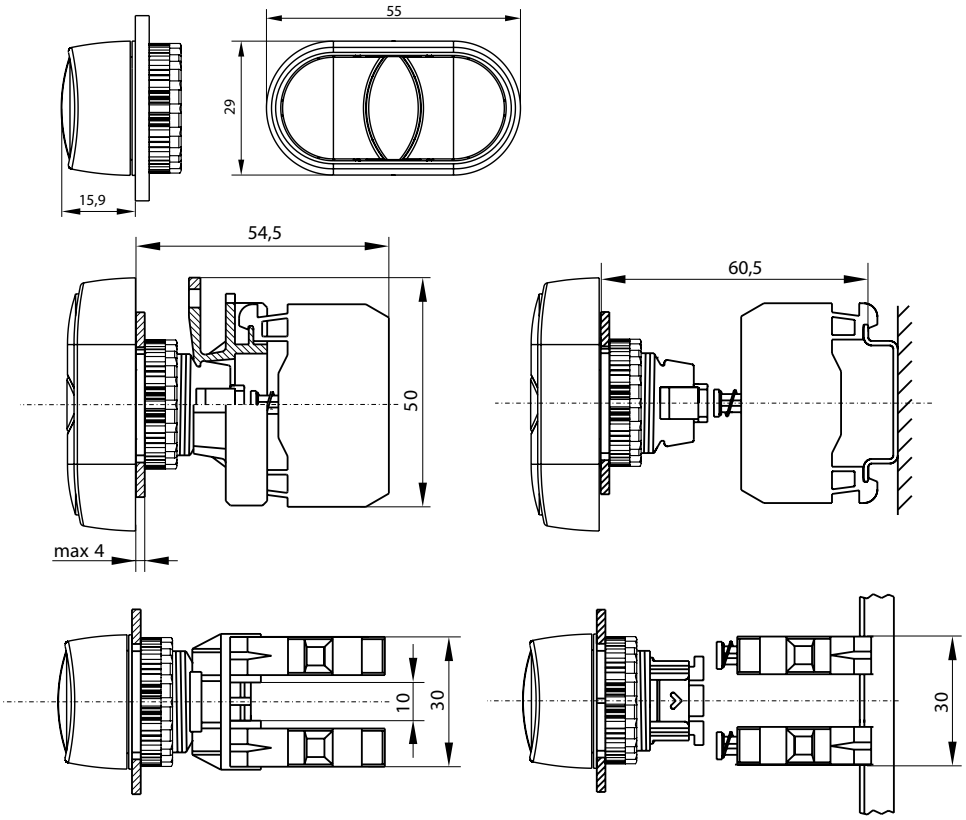
Spínače

Spínače tlačítek ST22 na lištu

Spínače tlačítek ST22 standardní

Schéma



Nepodsvětlená hlavice ST22

Rozměry