

Ovládací hlavice kompletní třípolového podsvětleného přepínače P3L



Technické data

Jmenovité izolační napětí U_i	500 V
Jmenovitý tepelný proud 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	0,3 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 360 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 hlavice po instalaci do otvoru v pultu	IP65
Průřez připojovacích vodičů	2x 1...2,5 mm ² (jednožilových) 2x 0,75...1,5 mm ² (lanke)
Pracovní poloha	libovolné
Označení kontaktů	PN-EN 50013
Patice signálky	BA9S
Výkon signálky	1 W (LED 24/230 V) 2 W (žárovka 24/230 V)
Jmenovité napětí signálky 24,230 V AC i 24, 220 V DC	24 ... 230 V
Shoda s normou	PN-EN 60947-5-1 IEC 60947-5-1 IEC 60947-1

Příslušenství

Štítek ST22-1901 pro přepínače nebo hlavice s klíčem

Složení objednáčích kódu

ST22-	[]	.	[]	-	[]	-	[]
							Zdroj světla
							24-BA9S
							230-BA9S
							24-LED AC/DC
							220-LED-DC
							230-LED-AC
							Spínače
							10, 20
							01, 02
							11
							Barva
							C ● červený
							G ● žlutý
							Z ● zelený
							N ● modrý
							B ○ bílý
							Typ tlačítka
							P3L bez návratu
							P3CL samočinný návrat z pozice v pravo
							P3CCL samočinný návrat z pozice v pravo a levo

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

Součásti

Ovládací hlavice

Podsvětlená ovládací hlavice třípolových přepínačů P3

Světelné prvky

Patice zdrojů světla ST22-1417

Zdroje světla ST22

Spojovací korpusy

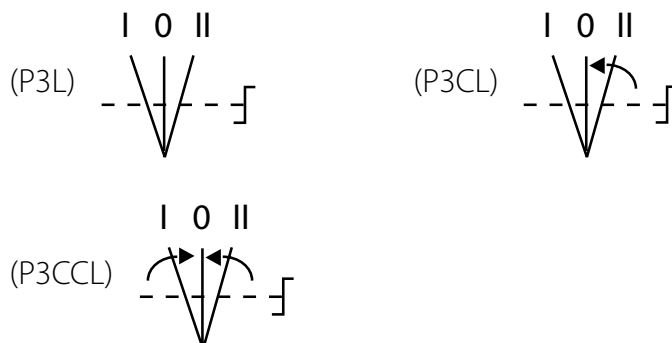
Spojovací korpus ST22-6609

Spínače

Spínače tlačítek ST22 na lištu

Spínače tlačítek ST22 standardní

Schémata



Rozměry

