

Komplett-Leuchttaster mit Drehtaste mit zwei Schaltstellungen PL



Technische Daten

Nennisoliervspannung U_i	500 V
Dauer-Nennstrom $I_n=I_{th}$	10 A
Nennschaltstrom I_e in Kat. AC-15	2,5 A (230 V) 1,6 A (400/500 V)
Nennschaltstrom I_e in Kat. DC-13	4 A (24 V) 1 A (110 V) 0,25 A (220 V)
Kurzschlussicherung der Schalterkontakte	10 A (schneller Sicherungseinsatz) 1 kA (erwarteter Kurzschlussstrom für $U_e=500$ V)
Mechanische Festigkeit	0,3 Mio. (Stellzyklen)
Schaltfestigkeit	0,2 Mio. (bei Nennspannungen und Nennschaltströmen) 1,0 Mio. (Schaltzyklen) - bis 80 VA (Einschalten von Wechselstrommagneten) - bis 10 W (Einschalten von Gleichstrommagneten)
Schaltdauer	bis 360 h ⁻¹
Umgebungstemperatur	-40 ... +70°C (Betrieb) -40 ... +70°C (Lagerung)
Vibrationsfestigkeit (gem. IEC 60068-2-6)	2...13, 2...100 Hz (Frequenz) ± 1 mm (Amplitude) ± 0,7 g (Beschleunigung)
Stoßfestigkeit (gem. IEC 60068-2-27)	15 g (Spitzenbeschleunigung) 11 ms (Pulsdauer)
Beständigkeit gegen zyklische feuchte Wärme (IEC 60068-2-30)	55°C (Umgebungstemperatur) 95% (relative Luftfeuchtigkeit)
Beständigkeit gegen zyklischen Salznebel (gem. IEC 60068-2-52)	Probeschärfe 1
Schutzart (Fundst. IEC529) der Taster nach dem Einbau in die Pultöffnung	IP65
Querschnitt der Anschlussleitungen	2× 1...2,5 mm ² (eindrahtig) 2× 0,75...1,5 mm ² (Litzen)
Betriebsstellung	beliebig
Klemmenbezeichnung	PN-EN 50013
Lampenleistung	1 W (LED 24/230 V) 2 W (Glühlampe 24/230 V) 1,6 W (LED UNI 24-230 V AC und 24-110 V DC)
Nennspannung der Lampe 24,230 V AC i 24, 220 V DC	24 ... 230 V
Normkonformität	PN-EN 60947-5-1 IEC 60947-5-1 IEC 60947-1

Zubehör

Schild ST22-1901 für Komplett-Taster mit Drehtaste bzw. mit Schlüssel

Aufbau der Bestellnummer

SP22- [] . [] - [] - []

Lichtquellen

24-BA9S
230-BA9S
24-LED AC/DC
220-LED-DC
230-LED-AC
LED-UNI

Schalter

10, 20, 30, 40
01, 02, 03, 04
11, 12, 13
21, 22
31

Farbe

C ● rot
G ● gelb
Z ● grün
N ● blau
B ○ weiß

Typ, Komplett-Taster

PL nicht selbstrückgängig

PCL selbstrückgängig von der rechten Seitenlage und beleuchtet

Bezeichnung der Schalter - die erste Zahl ist die Anzahl von Schließkontakten, die zweite Zahl ist die Anzahl von Öffnerkontakten.

Bestandteile

Taster

Leuchtdrehtaster mit zwei Schaltstellungen PL

Leuchtteile

Leuchten für Lichtquellen SP22

Lichtquellen SP22

Zwischengehäuse

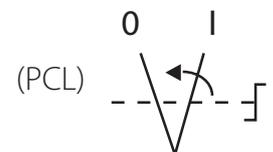
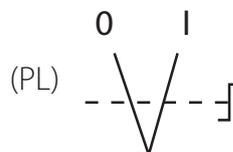
Zwischengehäuse SP22-6625

Schalter

Tasterschalter SP22 für Schiene

Tasterschalter SP22 Standardausführung

Pläne



Maße

