

## Hängetaster PKS-4\W01



### Produktbeschreibung

1 Sicherheitstaster SP22-B mit 1 NC  
 1 Grüne Taste PKS-1401-R17 (START) mit 1 NO  
 1 Grüne Taste PKS-1401-R01 mit 1 NO  
 1 Grüne Taste PKS-1401-R02 mit 1 NO

### Masse

454

### Technische Daten

Nennisolierspannung $U_i$	500 V
Dauer-Nennstrom $I_{\text{N}}=I_{\text{th}}$	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 3600 h <sup>-1</sup>
Umgebungstemperatur	-40 ... +70°C (Betrieb) -40 ... +70°C (Lagerung)
Vibrationsfestigkeit (gem. PN-EN 60068-2-6)	2...13, 2...100 Hz (Frequenz) ± 1 mm (Amplitude) ± 0,7 g (Beschleunigung)
Stoßfestigkeit (gem. PN-EN 60068-2-27)	15 g (Spitzenbeschleunigung) 11 ms (Pulsdauer)
Beständigkeit gegen zyklische feuchte Wärme (PN-EN 60068-2-30)	55°C (Umgebungstemperatur) 95% (relative Luftfeuchtigkeit)
Beständigkeit gegen zyklischen Salznebel (gem. PN-EN 60068-2-52)	Probeschärfe 1
Schutzart	IP65
Querschnitt der Anschlussleitungen	2x 1...2,5 mm <sup>2</sup> (eindrahtig) 2x 0,75...1,5 mm <sup>2</sup> (Litzen)
Normkonformität	PN EN 60204-32 PN EN 60947-1 PN-EN 60947-5-1 PN-EN 60947-5-6 2006/42/EC - Maschinenrichtlinie 2006/95/EC - Niederspannungsrichtlinie

### Aufbau der Bestellnummer

### PKS-4\W01

### Bestandteile

#### Taster

Taster B SP22-1414\W01

Compact Hängetaster PKS-1401

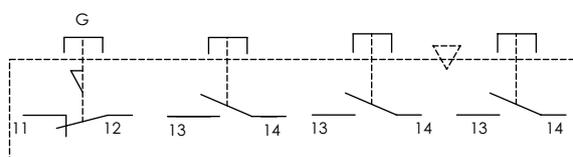
#### Schalter

Tasterschalter SP22 Standardausführung

#### Kabeldurchführungen

Kabeldurchführung PKS-7602\W01

### Plan



### Maße

