

## Hängetaster PKS-6\W08



### Produktbeschreibung

- 1 Sicherheitstaster
- 1 START-Taster pushbutton mit 1NO Schließer
- 2 Tasten mit NO+NO/2 Schließer
- 2 Tasten mit NO Schließer

### Masse

620

### Technische Daten

|                                                                  |                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nennisolierspannung $U_i$                                        | 500 V                                                                                                                                                                                    |
| Dauer-Nennstrom $I_u = I_{th}$                                   | 10 A                                                                                                                                                                                     |
| Nennschaltstrom $I_e$ in Kat. AC-15                              | 2,5 A (230 V)<br>1,6 A (400/500 V)                                                                                                                                                       |
| Nennschaltstrom $I_e$ in Kat. DC-13                              | 4 A (24 V)<br>1 A (110 V)<br>0,25 A (220 V)                                                                                                                                              |
| Kurzschlussicherung der Schalterkontakte                         | 10 A (schneller Sicherungseinsatz)<br>1 kA (erwarteter Kurzschlussstrom für $U_e=500$ V)                                                                                                 |
| Mechanische Festigkeit                                           | 0,3 Mio. (Stellzyklen)                                                                                                                                                                   |
| Schaltfestigkeit                                                 | 0,2 Mio. (bei Nennspannungen und Nennschaltströmen)<br>1,0 Mio. (Schaltzyklen)<br>- bis 80 VA (Einschalten von Wechselstrommagneten)<br>- bis 10 W (Einschalten von Gleichstrommagneten) |
| Schalthäufigkeit                                                 | bis 3600 h <sup>-1</sup>                                                                                                                                                                 |
| Umgebungstemperatur                                              | -40 ... +70°C (Betrieb)<br>-40 ... +70°C (Lagerung)                                                                                                                                      |
| Vibrationsfestigkeit (gem. PN-EN 60068-2-6)                      | 2...13, 2...100 Hz (Frequenz)<br>± 1 mm (Amplitude)<br>± 0,7 g (Beschleunigung)                                                                                                          |
| Stoßfestigkeit (gem. PN-EN 60068-2-27)                           | 15 g (Spitzenbeschleunigung)<br>11 ms (Pulsdauer)                                                                                                                                        |
| Beständigkeit gegen zyklische feuchte Wärme (PN-EN 60068-2-30)   | 55°C (Umgebungstemperatur)<br>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)<br>2x 0,75...1,5 mm <sup>2</sup> (Litzen)                                                                                                        |
| Betriebsstellung                                                 | beliebig                                                                                                                                                                                 |
| Klemmenbezeichnung                                               | PN-EN 50013                                                                                                                                                                              |
| Normkonformität                                                  | PN EN 60204-32<br>PN EN 60947-1<br>PN-EN 60947-5-1<br>PN-EN 60947-5-6<br>2006/42/EC - Maschinenrichtlinie<br>2006/95/EC - Niederspannungsrichtlinie                                      |

### Aufbau der Bestellnummer

#### PKS-6\W08

### Bestandteile

#### Taster

Taster B SP22-1414\W01

Compact Hängetaster PKS-1401

#### Schalter

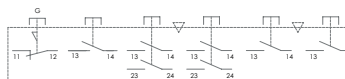
Tasterschalter SP22, Standardausführung

Tasterschalter SP22, zweistufigen

#### Kabeldurchführungen

Kabeldurchführung PKS-7602\W01

### Plan



### Maße

