

## Jeřábový ovládač PKS-8\W10



### Popis výrobku

- 1 Bezpečnostní tlačítko
- 1 Tlačítko START s kontaktem NO
- 4 Tlačítko s kontakty NO+NO/2
- 2 Tlačítko s kontakty NO

### Váha

780

### Technické data

|  |   |
|--|---|
| Jmenovité izolační napětí $U_i$                          | 500 V   |
| Jmenovitý tepelný proud $I_{u-I_{th}}$                   | 10 A  |
| Jmenovitý spínací proud<br>$I_e$ v kat.AC-15             | 2,5 A (230 V)<br>1,6 A (400/500 V)  |
| Jmenovitý spínací proud<br>$I_e$ v kat.DC-13             | 4 A (24 V)<br>1 A (110 V)<br>0,25 A (220 V)   |
| Ochrana kontaktů spínače před zkratem                    | 10 A (rychlá pojistková vložka)<br>1 kA (předpokládaný zkratový proud<br>$U_e=500$ V)   |
| Mechanická životnost                                     | 0,3 mln (operačních cyklů)  |
| Elektrická životnost                                     | 0,2 mln (při jmenovitých napětích a spínacích proudů)<br>1,0 mln (spínacích cyklů)<br>- do 80 VA (spínání elektromag. střídavého proudu)<br>- do 10 W (spínání elektromag. stejnosměrného proudu) |
| Četnost sepnutí  | do 3600 h <sup>-1</sup>   |
| Teplota prostředí  | -40 ... +70°C (pracovní)<br>-40 ... +70°C (skladování)  |
| Odolnost proti vibracím (dle PN-EN 60068-2-6)            | 2...13, 2...100 Hz (frekvence)<br>± 1 mm (amplituda)<br>± 0,7 g (zrychlení)   |
| Odolnost proti rázům (dle PN-EN 60068-2-27)              | 15 g (špičkové zrychlení)<br>11 ms (doba trvání impulsu)  |
| Odolnost na cyklické vlhké teplo (PN-EN 60068-2-30)      | 55°C (teplota prostředí)<br>95% (relativní vlhkost)   |
| Odolnost na cyklickou solnou mlhu (dle PN-EN 60068-2-52) | stupeň zkoušky 1  |
| Stupeň krytí   | IP65  |
| Průřez připojovacích vodičů                              | 2× 1...2,5 mm <sup>2</sup> (jednožilových)<br>2× 0,75...1,5 mm <sup>2</sup> (lanko)   |
| Pracovní poloha  | libovolné   |
| Označení kontaktů  | PN-EN 50013   |
| Shoda s normou   | PN EN 60204-32<br>PN EN 60947-1<br>PN-EN 60947-5-1<br>PN-EN 60947-5-5<br>2006/42/WE -Nařízení<br>2014/35/UE -Nízkonapětové nařízení   |

### Složení objednáčíchó kódu

#### PKS-8\W10

### Součásti

#### Ovládací hlavice

Hlavice B SP22-1414\R01

Kompaktní jeř. hlavice PKS-1401

#### Spínače

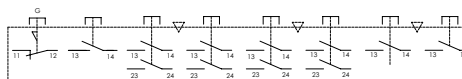
Kontakt tlačítek SP22 standartní

Kontakt tlačítek SP22 dvoustupňové

#### Vývodky

Vývodka PKS-7602\P01

### Schéma



### Rozměry

