

SWAII

16.11.2021

Bouton tournant, fonction maintenue

Données Générales

| | |
|---|---|
| Référence | SWAII |
| Description | Bouton tournant à rappel, 2 positions |
| Homologations | CCC, CE, cURus, DNV, ENEC10, VDE, UKCA |
| Type de contacts | 2NO |
| Degré de protection | IP65 |
| Type de connexion | languettes 2,8x0,8 mm |
| Matériau des contacts | AgNi |
| Température de stockage | -40°C ... 80°C |
| Température de fonctionnement max. | -25°C ... 70°C |
| Durée de vie mécanique | 30.000 cycles de commutation |
| Durée de vie électrique (charge nominale) | 30.000 cycles de manoeuvres à charge nominale |
| Résistance de contact NO | < 20 mOhm |
| Courant min. | 1 mA (dans des conditions de laboratoire) |
| Tension min. | 5V |
| Temps de rebondissement NO | < 10ms |

Caractéristiques électriques selon la norme IEC/EN 60947-5-1 (VDE 0660 sect. 200)

| | courant alternatif | courant continu |
|---------------------------------------|--------------------|-----------------------------|
| Catégorie d'utilisation | AC15 B300 | DC13 Q300 |
| Tension d'isolement assignée Ui | 250 V | 250 V |
| Tension de fonctionnement assignée Ue | 240 V / 120 V | 250 V / 125 V / 60 V / 24 V |
| Courant de fonctionnement assigné Ie | 1,5 A / 3 A | 0,27 A / 0,55 A / 1 A / 2 A |
| Puissance de coupure | 10Ie | 1,1Ie |
| Courant permanent thermique | 5A | - |

Caractéristiques électriques selon la norme IEC/EN 61058-1 (VDE 0630 sect. 1)

| | |
|---------------------|--------|
| Tension assignée Ue | 250 V~ |
|---------------------|--------|



Courant assigné le 6(4) A

Informations complémentaires

Découpe de montage 22.3mm

Couple de serrage (écrou de fixation) 1.5 ... 1.9 Nm

Position de montage au choix

Normes EN 60947-5-1, EN 61058-1

Groupe de matières I

Catégorie de surtension II

Degré de pollution 2

Remarque

I = contact NO

- Cadre frontal en argent

DC13 : 30.000 cycles de commutation

Versions pour cosses plates : utiliser des cosses plates partiellement ou totalement isolées

Données selon UL508

Catégorie d'utilisation

Pilot duty B300; 24Vdc/3A



