

SSWTLII

25.10.2021

Bouton-poussoir lumineux



Données Générales

| | |
|---|---|
| Référence | SSWTLII |
| Description | Bouton-poussoir, illuminé |
| Homologations | CCC, CE, cURus, DNV, ENEC10, VDE, UKCA |
| Type de contacts | 2NO |
| Degré de protection | IP65 / IP67 |
| Course d'actionnement | 2,3 mm |
| 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 | 1 million de cycles de manoeuvres |
| Durée de vie électrique (charge nominale) | 1 million de cycles de manoeuvres |
| 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 Ie | 6(4) A |
|--------------------|--------|

Caractéristiques techniques du lampe

| | |
|------------------|---|
| Douille de lampe | sans douille, LED blanche 3 mm intégrée |
|------------------|---|

| | |
|-----------------------|------------|
| Tension de lampe max. | 30 V AC/DC |
|-----------------------|------------|

| | |
|-------------------------|-----------------|
| Puissance de lampe max. | 14 mA (24 V DC) |
|-------------------------|-----------------|

| | |
|------------|--------------------------|
| Définition | X1...anode, X2...cathode |
|------------|--------------------------|

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 noir

DC13 : > 100.000 manœuvres

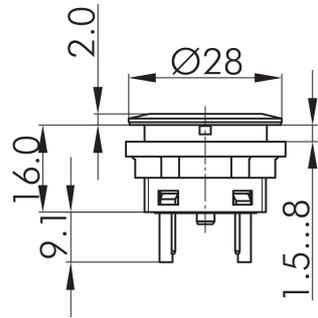
Versions pour cosses plates : utiliser des cosses plates partiellement ou totalement isolées

Données selon UL508

| | |
|-------------------------|---------------------------|
| Catégorie d'utilisation | Pilot duty B300; 24Vdc/3A |
|-------------------------|---------------------------|

| | |
|-----------|----------------------|
| Éclairage | 30 Vac/dc, 14 mA max |
|-----------|----------------------|





0 1 2

13/14
23/24

