

BZLOO

28.06.2021

Bloc de contact lumineux à impulsion W2x4,6d

Données Générales

| | |
|--|--|
| Référence | BZLOO |
| Description | Bloc de contact avec poussoirs séparés, à manoeuvre positive d'ouverture, éclairage possible |
| Homologations | , CCC, cCSAus, cURus, DNV, ENEC10, VDE, CE, TÜV_Süd, UKCA, UR |
| Type de contacts | 2NF |
| Degré de protection | IP00 |
| Course d'actionnement | 3 mm |
| Type de connexion | languettes 2,8 mm x 0,8 mm |
| Matériau des contacts | AgNi |
| Température de stockage | -50°C...85°C |
| Température de fonctionnement max. | -30°C ... 70°C sans éclairage -30°C ... 55°C avec lampes à incandescence -30°C ... 65°C avec LED |
| Durée de vie mécanique | 1 million de cycles de manoeuvres |
| Durée de vie électrique (charge nominale) | 1 million de cycles de manoeuvres à charge nominale |
| Résistance de contact NF | < 20 mOhm (état neuf) |
| Courant min. | 1 mA |
| Tension min. | 5V |
| Temps de rebondissement NF | < 10ms |
| Contact NF à manoeuvre positive d'ouverture: | selon EN60947-5-1, supplément K |

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 | 300 V |
| Tension de fonctionnement assignée Ue | 240 V | 250 V / 125 V / 60 V / 24 V |
| Courant de fonctionnement assigné Ie | 1,5 A | 0,2 A / 0,4 A / 1 A / 2 A |
| Puissance de coupure | 10Ie | 1,1Ie |
| Courant permanent thermique | 6 A | - |

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 | W2x4,6d |
| Tension de lampe max. | 60 V |
| Puissance de lampe max. | 1.2 W |
| Définition | X1...anode, X2...cathode |

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

| | courant alternatif | courant continu |
|---------------------------------------|--------------------|-----------------|
| Catégorie d'utilisation | DC13 | - |
| Tension d'isolement assignée Ui | - | - |
| Tension de fonctionnement assignée Ue | 12 V | - |
| Courant de fonctionnement assigné Ie | 6 A | - |
| Puissance de coupure | 1,1Ie | - |
| Courant permanent thermique | - | - |

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

| | |
|---------------------|---------|
| Tension assignée Ue | 12 V DC |
| Courant assigné Ie | 6(6) A |

Données selon UL/IEC 60947-5-5

| | |
|-------------------------|-----------------------|
| Catégorie d'utilisation | B300, Q300 pilot duty |
| Puissance de lampe | 1.2 W, 60 V max |



