

Bloc de contact: AZ2N

Données Générales

| | |
|---|---|
| Référence: | AZ2N |
| Description: | Bloc de contact à poussoirs séparés, à manoeuvre positive d'ouverture |
| Approbations: | CCC, ENEC05, KEMA, CE, GOST-R, NV, TÜV_Süd, Zwangsöffnung, UR |
| Type de contacts: | 2NF + 2NO |
| Classe de protection: | II (isolation de protection) |
| Course d'actionnement: | 3 / 6 mm |
| Type de connexion: | languettes 2,8x0,8 mm |
| Matériau des contacts: | AgNi |
| Température de stockage: | -50°C...85°C |
| Température d'emploi: | -30°C ... 70°C |
| Durée de vie mécanique: | 1 million de cycles de manoeuvres |
| Durée de vie électrique (charge nominale): | 1 million de manoeuvres |
| Résistance de contact NO: | < 20 mOhm (état neuf) |
| Résistance de contact NF: | < 20 mOhm (état neuf) |
| Courant min.: | 1mA dans des conditions de laboratoire) |
| Tension min.: | 5V |
| Temps de rebondissement NO: | < 10ms |
| Temps de rebondissement NF: | < 20ms |
| 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'emploi: | AC15 A300 | DC13 Q300 |
| Tension assignée d'isolement Ui: | 250 V | 300 V |
| Tension assignée d'emploi Ue: | 250V | 250V / 125V / 60V / 24V |
| Courant assigné d'emploi Ie: | 3 A | 0,2A / 0,4A / 1A / 2A |
| 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 |

Remarque

adapté aussi aux têtes de commande à course de 3 mm

Caractéristiques électriques d'après UL 508 17th Edition

| | |
|---------------------|------------|
| Catégorie d'emploi: | B300, Q300 |
|---------------------|------------|

Photo



Diagramme de course de commutation

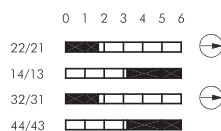
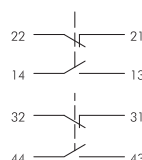


Schéma des connexions



- sous réserve de modifications -