



Principal

|                             |                                                                                          |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gamme de produits           | Telemecanique Limit switches XC Standard                                                 |
| Nom de gamme                | Format standard                                                                          |
| Fonction produit            | Partie du corps de l'interrupteur de position avec contact                               |
| Nom abrégé de l'appareil    | ZCKJ                                                                                     |
| Type de carter              | Corps enfichable                                                                         |
| Accessoires associés        | XCKJ                                                                                     |
| Tête à associer             | ZCKE67<br>ZCKE21<br>ZCKE629<br>ZCKE61<br>ZCKE05<br>ZCKE66<br>ZCKE619<br>ZCKE62<br>ZCKE23 |
| Matière du corps            | Métal                                                                                    |
| Entrée de câble             | 1 entrée taraudée pour conduit NPT 1/2"                                                  |
| Nombre de pôles             | 2                                                                                        |
| Description des contacts    | 2 "OF"                                                                                   |
| Fonctionnement des contacts | À action brusque                                                                         |
| Type d'enclenchements       | 2 sequential                                                                             |
| Matériau des contacts       | Contacts plaqués argent                                                                  |

Complémentaire

|                                                  |                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Affichage local                                  | Sans                                                                                                                                          |
| Raccordement électrique                          | Screw-clamp terminals, clamping capacity: 1 x 0.75...2 x 1.5 mm²                                                                              |
| Ouverture positive                               | Sans                                                                                                                                          |
| Vitesse d'attaque minimale                       | 0,01 m/min                                                                                                                                    |
| [Ie] courant assigné d'emploi                    | 3 A à 240 V, AC-15, A300 conformément à EN/IEC 60947-5-1 appendix A<br>0,27 A à 250 V, DC-13, Q300 conformément à EN/IEC 60947-5-1 appendix A |
| [Ithe] courant thermique d'emploi sous enveloppe | 10 A                                                                                                                                          |
| [Ui] tension assignée d'isolement                | 500 V (degré de pollution 3) conformément à IEC 60947-1 pour bloc de contacts<br>300 V conformément à CSA C22.2 No 14 pour bloc de contacts   |

|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                            | 300 V conformément à UL 508 pour bloc de contacts                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Résistance maximale entre bornes           | 0,25 mOhm conformément à IEC 60255-7 catégorie 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs | 6 kV conformément à IEC 60664<br>IEC 60947-1 6 kV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Protection contre les courts-circuits      | 10 A cartouche fusible, type gG                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Durée de vie électrique                    | 5000000 cycle, DC-13 120 V, 4 W, cadence de fonctionnement <60 cyc/mn, facteur de charge: 0,5 conformément à IEC 60947-5-1 appendix C<br>5000000 cycle, DC-13 24 V, 10 W, cadence de fonctionnement <60 cyc/mn, facteur de charge: 0,5 conformément à IEC 60947-5-1 appendix C<br>5000000 cycle, DC-13 48 V, 7 W, cadence de fonctionnement <60 cyc/mn, facteur de charge: 0,5 conformément à IEC 60947-5-1 appendix C |
| Type de circuit                            | Module de témoin lumineux 2 DELs DC, 24 V (20...30 V) durée de vie: 100000 H avec inversion polarité protection                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Largeur                                    | 43 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Hauteur                                    | 84 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Profondeur                                 | 36 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Poids                                      | 0,34 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Description des bornes ISO n°1             | (13-14)NO<br>(11-12)NC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

## Environnement

|                                       |                           |
|---------------------------------------|---------------------------|
| Degré d'étanchéité IP                 | IP66                      |
| Tenue aux choc IK                     | IK07                      |
| Température de fonctionnement         | -25...70 °C pour standard |
| Température ambiante pour le stockage | -40...70 °C               |
| Caractéristique d'environnement       | Standard                  |

## Emballage

|                           |           |
|---------------------------|-----------|
| Poids de l'emballage (Kg) | 362,874 g |
|---------------------------|-----------|

## Offre de la durabilité

|                        |                                                   |
|------------------------|---------------------------------------------------|
| Régulation REACh       | <a href="#">Déclaration REACh</a>                 |
| Directive RoHS UE      | Non applicable, en dehors du scope légal RoHS UE  |
| Profil environnemental | <a href="#">Profil environnemental du Produit</a> |

## Garantie contractuelle

|          |           |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|