

# ZC2JC2

limit switch body ZC2J - fixed - without display -  
2C/O



## Principal

|                             |                                                                                                                                  |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gamme de produits           | OsiSense XC                                                                                                                      |
| Nom de gamme                | Format standard                                                                                                                  |
| Fonction produit            | Corps d'interrupteur de position                                                                                                 |
| Nom abrégé de l'appareil    | ZC2J                                                                                                                             |
| Type de carter              | Fixe                                                                                                                             |
| Accessoires associés        | XC2J                                                                                                                             |
| Tête à associer             | ZC2JE63<br>ZC2JE64<br>ZC2JE02<br>ZC2JE61<br>ZC2JE05<br>ZC2JE09<br>ZC2JE01<br>ZC2JE66<br>ZC2JE65<br>ZC2JE70<br>ZC2JE62<br>ZC2JE03 |
| Matière du corps            | Métal                                                                                                                            |
| Entrée de câble             | 1 tapped entry for Pg 13.5 cable gland (included)                                                                                |
| Nombre de pôles             | 2                                                                                                                                |
| Description des contacts    | 2 "OF"                                                                                                                           |
| Fonctionnement des contacts | À action brusque                                                                                                                 |
| Type d'enclenchements       | 1 1 position                                                                                                                     |
| 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                                                             |

Disclaimer: This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications

|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 conformément à IEC 60947-1 pour bloc de contacts<br>300 V conformément à CSA C22.2 No 14 pour bloc de contacts                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Résistance maximale entre bornes                 | 0,25 mOhm conformément à IEC 60255-7 catégorie 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 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 lampe néon, 110 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Largeur                                          | 40 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Hauteur                                          | 81 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Profondeur                                       | 41 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Poids                                            | 0,355 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Description des bornes ISO n°1                   | (13-14)NO<br>(23-24)NO<br>(21-22)NC<br>(11-12)NC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

## Environnement

|                                       |                           |
|---------------------------------------|---------------------------|
| Degré d'étanchéité IP                 | IP65                      |
| Tenue aux choc IK                     | IK08                      |
| 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) | 0,360 kg |
| Hauteur de l'emballage 1  | 0,500 dm |
| Largeur de l'emballage 1  | 0,480 dm |
| Longueur de l'emballage 1 | 0,950 dm |

## Offre de la durabilité

|                                     |                                                                                                         |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Statut environnemental de l'offre   | Produit Green Premium                                                                                   |
| Régulation REACh                    | <a href="#">Déclaration REACh</a>                                                                       |
| Directive RoHS UE                   | Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)<br><a href="#">Déclaration RoHS UE</a> |
| Sans mercure                        | Oui                                                                                                     |
| Information sur les exemptions RoHS | <a href="#">Oui</a>                                                                                     |
| Profil environnemental              | <a href="#">Profil environnemental du Produit</a>                                                       |

## Garantie contractuelle

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