

# ZCMD41L5

limit switch body ZCMD - 2NC+2NO - silver - snap  
action - connection - 5 m



## Principal

|                          |                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gamme de produits        | Telemecanique Limit switches XC Standard                                                                                                                                                                             |
| Nom de gamme             | Format standard                                                                                                                                                                                                      |
| Fonction produit         | Corps d'interrupteur de position                                                                                                                                                                                     |
| Nom abrégé de l'appareil | ZCMD                                                                                                                                                                                                                 |
| Design                   | Miniature                                                                                                                                                                                                            |
| Type de carter           | Fixe                                                                                                                                                                                                                 |
| Tête à associer          | ZCE67<br>ZCE09<br>ZCE62<br>ZCE10<br>ZCE64<br>ZCE11<br>ZCE65<br>ZCEG1<br>ZCE06<br>ZCE13<br>ZCE08<br>ZCEF0<br>ZCE24<br>ZCE07<br>ZCE21<br>ZCE66<br>ZCE14<br>ZCE28<br>ZCEF2<br>ZCE27<br>ZCE02<br>ZCE29<br>ZCE01<br>ZCE63 |
| Matière du corps         | Zamak                                                                                                                                                                                                                |
| Nombre de pôles          | 4                                                                                                                                                                                                                    |
| Description des contacts | 2 "O" + 2 "F"                                                                                                                                                                                                        |

|                             |                  |
|-----------------------------|------------------|
| Fonctionnement des contacts | À action brusque |
|-----------------------------|------------------|

## Complémentaire

|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Accessoires associés                       | XCMD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Raccordement électrique                    | Fixed cable                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Longueur de câble                          | 5 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Composition du câble                       | 9 x 0,34 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Matière de l'isolant du fil                | PvR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Forme d'isolation entre contacts           | Zb                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Matériau des contacts                      | Contacts plaqués argent                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Ouverture positive                         | Avec                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Vitesse d'attaque minimale                 | 0,01 m/min                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| [UI] tension assignée d'isolement          | 300 V (degré de pollution 3) conformément à UL 508<br>400 V (degré de pollution 3) conformément à IEC 60947-5-1<br>300 V (degré de pollution 3) conformément à CSA C22.2 No 14                                                                                                                                                                                                                                        |
| Résistance maximale entre bornes           | 25 mOhm conformément à IEC 60255-7 catégorie 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs | 4 kV conformément à IEC 60664<br>IEC 60947-1 4 kV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Protection contre les courts-circuits      | 6 A cartouche fusible, type gG                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Durée de vie électrique                    | 5000000 cycle, DC-13 24 V, 3 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, 2 W, cadence de fonctionnement <60 cyc/mn, facteur de charge: 0,5 conformément à IEC 60947-5-1 appendix C<br>5000000 cycle, DC-13 120 V, 1 W, cadence de fonctionnement <60 cyc/mn, facteur de charge: 0,5 conformément à IEC 60947-5-1 appendix C |
| Largeur                                    | 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Hauteur                                    | 50 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Profondeur                                 | 16 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Poids                                      | 0,065 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

## Environnement

|                                       |             |
|---------------------------------------|-------------|
| Température ambiante pour le stockage | -40...70 °C |
|---------------------------------------|-------------|

## Emballage

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| Poids de l'emballage (Kg) | 0,462 kg |
| Hauteur de l'emballage 1  | 0,300 dm |
| Largeur de l'emballage 1  | 1,850 dm |
| Longueur de l'emballage 1 | 2,000 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>                                                       |
| Profil de circularité               | <a href="#">Informations de fin de vie</a>                                                              |

## Garantie contractuelle

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