



**Electric Automation**  
Automation specialists

Référence: LS60M72B11  
Code: 1SBV011372R1211

Limit LS60M72B11 Commutateur

Achat de Electric Automation Network



LS60M72B11 Commutateur de Limite

La commande

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| EAN:                       | 3471522006318 |
| Quantité D'Ordre Minimum:  | 10 pièce      |
| Tarif Des Douanes, Numéro: | 85369085      |

Dimensions

|                               |         |
|-------------------------------|---------|
| Le Produit Net De La Largeur: | 60mm    |
| Produit Poids Net:            | 0.315kg |

Conteneur D'Informations

|                                   |               |
|-----------------------------------|---------------|
| Paquet Niveau 1 Unités:           | 1 pièce       |
| Paquet Niveau 1 Largeur:          | 200 mm        |
| Paquet De Niveau 1 De La Hauteur: | 70 mm         |
| Paquet Niveau 1 Durée:            | 65 mm         |
| Paquet Niveau 1 Poids Brut:       | 0.315 kg      |
| Paquet Niveau 1 EAN:              | 3471522006318 |

De l'environnement

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Température De L'Air Ambient: | Fonctionnement -25 ... +70 °C<br>De Stockage -30 ... +80 °C |
|-------------------------------|---|

|   |  |
|---|--|
| Résistance aux Chocs de l'acc. à IEC 60068-2-27:      | Demi-Impulsion sinusoïdale de 11 ms, Pas de Changement dans la Position de Contact 50 m/s <sup>2</sup> |
| La résistance aux Vibrations de l'acc. CEI 60068-2-6: | 25g (de 10 à 500 Hz) aucun changement de la position des contacts de plus de 100 µs                    |

## Techniques d'UL/CSA

|   |              |
|---|--------------|
| Pilote Devoir de Contact des Éléments de l'acc. Identification ul508: | A600<br>Q600 |
|---|--------------|

## Des Informations Supplémentaires

|   |   |
|---|---|
| Type d'Action de l'Élément de Contact (acc. à IEC 60947-5-1):   | à action brusque des contacts   |
| L'Actionnement De La Vitesse:                                   | acc. IEC 60947-5-1Max. 1,50 m/s<br>acc. IEC 60947-5-1Min. 0.00 m/s                            |
| L'Actionnement De Couple:                                       | acc. IEC 60947-5-1Min. 0,15 N·m   |
| Actionneur De Type:   | adjustable Ø 6 mm polyamide tige de levier de   |
| Angulaire De La Tête De Réglage:                                | tête réglable tous les 90°  |
| Angulaire Du Levier De Réglage:                                 | 9° dans le 9°   |
| Climatiques Résister:   | conformément à la norme IEC 68-2-3 et brouillard salin<br>conformément à la norme IEC 68-2-11 |
| La Connexion De La Capacité:                                    | AWG 20 ... AWG 14<br>0.5 ... 2.5 mm <sup>2</sup>  |
| Bornes de raccordement (en position ouverte):                   | M3.5 (+,-) cruciforme pozidriv 2 vis avec serre-câble   |
| La cohérence (Mesuré à plus de 1 Million d'Opérations):         | 0,05 mm   |
| Le Contact de l'Élément de Formulaire (acc. à IEC 60947-5-1):   | Zb  |
| Classique Gratuit-Thermique de l'air Actuelle ( $j_{e_{th}}$ ): | acc. à IEC 60947-5-1, $q = 40$ °C 10,0 A  |
| Degré de Protection:  | acc. à IEC 60529 IP66   |
| Protection contre les Chocs électriques acc. à IEC 536:         | Classe I  |
| IIT État de Publication:  | Niveau 0 - permis de  |
| Facteur De Charge:  | .5  |
| Maximum Électriques Fréquence De Commutation:                   | 3600 cycles par heure   |
| Fixation par Vis (non fournies):                                | 2 x vis M5  |
| Position De Montage:  | tous les postes sont autorisés  |
| Mouvement Détecté:  | Entièrement Directionnelle Mouvement De Traduction  |
| Le nombre et le Type de Bas-étoupes:                            | Presse-Étoupe Pg 13,5   |
| Nombre de Contacts Auxiliaires NC:                              | 1   |
| Nombre de Contacts Auxiliaires NO:                              | 1   |
| D'Exploitation De Forme De La Tête:                             | Forme D acc. EN 50041   |
| Ouverture Positive de l'Opération de NC Contact(s):             | Pas de  |
| Principale Du Produit Type:                                     | LS70  |

|  |  |
|--|--|
| Nom Du Produit:  | Commutateur De Limite  |
| Fréquence nominale (f):                                    | Circuit D'Alimentation De 50 Hz<br>Circuit D'Alimentation 60 Hz                  |
| Nominale De Tenue Aux Impulsions De Tension ( $U_{imp}$ ): | 6 kV   |
| Tension Nominale D'Isolément ( $U_j$ ):                    | acc. à IEC 60947-5-1 et VDE 0110 Gr. C) 690 V<br>acc. UL/CSA 600 V               |
| Courant assigné nominal AC-15 ( $j_{e_e}$ ):               | (130 V) 5,5 A<br>(230 V) 3.1 UN<br>(240 V) 3<br>(24 V) 10<br>(400 V) 1,8 A       |
| Courant assigné nominal DC-13 ( $j_{e_e}$ ):               | (110 V) 0,6 / 66<br>(24 V) 2.8 / 67.2 UN<br>(250 V) DE 0,27 / 67.5 UN            |
| La Résistance Entre Les Contacts:                          | 25 mΩ  |
| Normes:  | IEC 60947-1, IEC 60947-5-1, EN 60947-1, EN 60947-5-1<br>UL 508 et CSA C22-2 N°14 |
| Borne pour Conducteur de Protection:                       | M 3.5 (+,-) cruciforme pozidriv 2 vis avec serre-câble                           |
| Terminal De Marquage:                                      | selon EN 50013   |

## Les certificats et les Déclarations (Numéro de Document de l')

|   |                 |
|---|-----------------|
| Fiche De Données Techniques De L'Information: | 1SBC001699R1002 |
| Déclaration de Conformité CE:                 | 1SBD250881C2000 |

## Les Classifications

|         |  |
|---------|--|
| ETIM 4: | EC001829 - Position du commutateur modulaire |
| ETIM 5: | EC001829 - Position du commutateur modulaire |