



Electric Automation
Automation specialists

Référence: LS31P11B02-R
Code: 1SBV020111R1202

LS31P11B02-R Limit Switch

Achat de Electric Automation Network



LS31P11B02-R Commutateur de Limite

La commande

| | |
|----------------------------|---------------|
| EAN: | 3471522619600 |
| Quantité D'Ordre Minimum: | 5 pièces |
| Tarif Des Douanes, Numéro: | 85369085 |

Dimensions

| | |
|-------------------------------|---------|
| Le Produit Net De La Largeur: | 30mm |
| Produit Poids Net: | 0.090kg |

Conteneur D'Informations

| | |
|-----------------------------------|---------------|
| Paquet Niveau 1 Unités: | 1 pièce |
| Paquet Niveau 1 Largeur: | 118 mm |
| Paquet De Niveau 1 De La Hauteur: | 54 mm |
| Paquet Niveau 1 Durée: | 32 mm |
| Paquet Niveau 1 Poids Brut: | 0.09 kg |
| Paquet Niveau 1 EAN: | 3471522619600 |

De l'environnement

| | |
|-------------------------------|---|
| Température De L'Air Ambiant: | Fonctionnement -25 ... +70 °C 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 ² |
| 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 Q600 |
| D'inflammabilité Selon UL94: | V0 |

Des Informations Supplémentaires

| | |
|--|---|
| Type d'Action de l'Élément de Contact (acc. à IEC 60947-5-1): | à action brusque des contacts |
| Force D'Activation: | Un Minimum de Force de l'acc. à IEC 60947-5-1 9 N |
| L'Actionnement De La Vitesse: | acc. IEC 60947-5-1Max. 0,50 m/s acc. IEC 60947-5-1Min. 0.00 m/s |
| Actionneur De Type: | en acier galvanisé brut piston |
| Angulaire De La Tête De Réglage: | tête réglable tous les 90° |
| Climatiques Résister: | conformément à la norme IEC 68-2-3 et brouillard salin conformément à la norme IEC 68-2-11 |
| La Connexion De La Capacité: | AWG 20 ... AWG 14 0.5 ... 2.5 mm ² |
| 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): | 0,1 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, $q = 40 \text{ °C}$ 10,0 A |
| Degré de Protection: | acc. à IEC 60529 IP65 |
| Protection contre les Chocs électriques acc. à IEC 536: | Double isolation Classe II |
| IIT État de Publication: | Niveau 0 - permis de |
| Facteur De Charge: | .5 |
| Maximum Électriques Fréquence De Commutation: | 3600 cycles par heure |
| Mécanique Maximale Fréquence De Commutation: | 600 cycles par heure |
| Durabilité Mécanique: | > 1 million de |
| Fixation par Vis (non fournies): | 2 x vis M4 |
| Position De Montage: | tous les postes sont autorisés |
| Mouvement Détecté: | Sur la fin |
| Le nombre et le Type de Bas-étoupes: | Presse-étoupe Pg 11 |
| Nombre de Contacts Auxiliaires NC: | 2 |
| Ouverture Positive De L'Opération De La Force (Ouverture Directe): | Un Minimum de Force de l'acc. à IEC 60947-5-1 44 N |

| | |
|--|--|
| Ouverture Positive de l'Opération de NC Contact(s): | Oui |
| Principale Du Produit Type: | LS30 |
| Nom Du Produit: | Commutateur De Limite |
| Fréquence nominale (f): | Circuit D'Alimentation De 50 Hz Circuit D'Alimentation 60 Hz |
| Nominale De Tenue Aux Impulsions De Tension (U_{imp}): | 6 kV |
| Tension Nominale D'Isolément (U_i): | acc. à IEC 60947-5-1 et VDE 0110 Gr. C) 690 V acc. UL/CSA 600 V |
| Courant assigné nominal AC-15 (j_{e_e}): | (130 V) 5,5 A (230 V) 3.1 UN (240 V) 3 (24 V) 10 (400 V) 1,8 A |
| Courant assigné nominal DC-13 (j_{e_e}): | (110 V) 0,6 / 66 (24 V) 2.8 / 67.2 UN (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 UL 508, CSA C22-2 N°14 |
| Terminal De Marquage: | selon EN 50013 |

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

| | |
|---|-----------------|
| Fiche De Données Techniques De L'Information: | 1SBC141107C0201 |
| Déclaration de Conformité CE: | 1SBD250881C2000 |

Les Classifications

| | |
|---------|--|
| ETIM 4: | EC001829 - Position du commutateur modulaire |
| ETIM 5: | EC001829 - Position du commutateur modulaire |
| UNSPSC: | 39121500 |