

Référence: 3RA1225-1JL16-0BB4

Fuseless CHARGE CHARGEUR INVERSION DUTY, 400V AC TAILLE S00, 7 ... 10A, 24V DC, 1NO + 1NF DISJONCTEUR W. ADAPTER GLISSEMENT DISJONCTEUR S0

Achat de Electric Automation Network

| Caractéristiques techniques générales: | |
|---|----------------------------|
| Nom de marque produit | SIRIUS |
| Désignation du produit | départ-moteur sans fusible |
| Version du produit | départ-moteur inverseur |
| Taille du départ-moteur | S0 |
| Indice de protection IP face avant | IP20 |
| Degré de pollution | 3 |
| Tension d'isolement Valeur assignée | V 690 |
| Altitude d'implantation pour altitude au-dessus de max. | m 2 000 |
| Température ambiante | |
| à l'entreposage | °C -55 ... +80 |
| pendant le transport | °C 70 ... -20 |
| en service | °C -20 ... +70 |
| Tenue aux chocs | 12,5g |
| Tension de tenue aux chocs Valeur assignée | kV 6 |
| Codage d'identification des matériels électriques selon DIN 40719 complétée par CEI 204-2 selon CEI 750 | Q |
| Codage d'identification des matériels électriques selon EN 61346-2 | Q |
| Coordination | 1 |
| Durée de vie mécanique (cycles de manœuvre) du contacteur typique | 10 000 000 |
| Numéro d'article du fabricant | |
| de l'adaptateur fourni pour rail DIN symétrique | 3RA1922-1L |
| du disjoncteur fourni | 3RV10 21-1JA15 |
| du contacteur fourni | 3RT10 16-1BB42 |
| du bloc de connexion fourni | 3RA19 11-1AA00 |
| du kit de montage RH fourni | 3RA19 13-2A |
| Type du contact | electromécanique |

| | | |
|---|-----|---------------------------|
| Exécution de la protection du moteur | | bimétal |
| Valeur du courant d'appel réglable du déclencheur de surcharge dépendant du courant | A | 7 ... 10 |
| Communication/ Protocole: | | |
| Fonction produit Communication bus | | Non |
| Protocole pris en charge | | |
| Protocole AS-Interface | | Non |
| Protocole PROFIBUS DP | | Non |
| Protocole PROFINET | | Non |
| Circuit principal: | | |
| Nombre de pôles pour circuit principal | | 3 |
| Tension d'emploi pour AC-3 Valeur assignée max. | V | 690 |
| Courant d'emploi pour AC-3 pour 400 V Valeur assignée | A | 8,5 |
| Puissance d'emploi pour AC-3 pour 400 V Valeur assignée | kW | 4 |
| Fréquence de commutation à vide | 1/s | 15 |
| Circuit de commande/ Commande: | | |
| Type de tension de la tension d'alimentation de commande | | DC |
| Tension d'alimentation de commande 1 | | |
| pour CC | | |
| — Valeur assignée | V | 24 |
| Circuit auxiliaire: | | |
| Extension produit Bloc de contacts auxiliaires | | Oui |
| Nombre de contacts NF pour contacts auxiliaires | | 1 |
| Nombre de contacts NO pour contacts auxiliaires | | 1 |
| Nombre d'inverseurs pour contacts auxiliaires | | 0 |
| Entrées/ Sorties: | | |
| Nombre d'entrées TOR | | 0 |
| Court-circuit: | | |
| Fonction produit Protection contre les courts-circuits | | Oui |
| Exécution de la protection contre les courts-circuits | | disjoncteur |
| Pouvoir de coupure courant de court-circuit limite (Icu) pour 400 V Valeur assignée | kA | 50 |
| Entrées/ Sorties: | | |
| Position de montage | | horizontal |
| Mode de fixation | | fixation par encliquetage |
| Largeur | mm | 100 |
| Hauteur | mm | 220 |
| Profondeur | mm | 125 |

| | | | |
|--|--|---------------------------|-------------------|
| Distance à respecter | | | |
| lors du montage en série vers le côté | mm 0 | | |
| aux pièces mises à la terre | | | |
| — vers l'avant | mm 10 | | |
| — vers l'arrière | mm 0 | | |
| — vers le haut | mm 30 | | |
| — vers le côté | mm 9 | | |
| aux pièces sous tension | | | |
| — vers l'avant | mm 10 | | |
| — vers l'arrière | mm 9 | | |
| — vers le bas | mm 0 | | |
| — vers le côté | mm 30 | | |
| Raccordements/ Bornes: | | | |
| Type du raccordement électrique pour circuit principal | raccordement à vis | | |
| Type de sections de câble raccordables | | | |
| pour contacts principaux | | | |
| — âme massive | 1 ... 6 mm ² , 2x (1 ... 2,5 mm ²), 2x (2,5 ... 6 mm ²) | | |
| Justification de qualification | UL / CSA / CCC / GL / LRS / BV / DNV / PRS | | |
| Certificats/ homologations: | | | |
| General Product Approval | For use in hazardous locations | Declaration of Conformity | Shipping Approval |
| Shipping Approval | | other | |
| | | Umweltbestätigung | Bestätigungen |