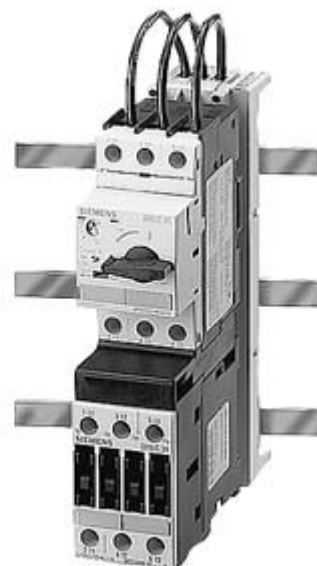


Référence: 3RA1120-4CD26-0AP0

CHARGE CHARGEUR Fuseless
DÉMARRAGE DIRECT, AC 400V, TAILLE
S0 17 ... 22 A, CA 230 V, 50 HZ, VISSER
SUR 60 MM BUSBAR ADAPTER TYPE DE
Coordin. 1, IQ = 50 KA

Achat de Electric Automation Network



| | |
|---------------------------------------------------|----------------------------|
| Nom de marque produit | SIRIUS |
| Désignation du produit | départ-moteur sans fusible |
| Version du produit | démarreur direct |
| Numéro d'article du fabricant | |
| du contacteur fourni | 3RT1026-1AP00 |
| du disjoncteur fourni | 3RV1021-4CA10 |
| de l'adaptateur pour jeu de barres | 8US1251-5DM07 |
| du bloc de connexion fourni | 3RA1921-1AA00 |
| Caractéristiques techniques générales: | |
| Taille du départ-moteur | S0 |
| Tension d'isolement | |
| Valeur assignée | 690 V |
| Degré de pollution | 3 |
| Tension de tenue aux chocs Valeur assignée | 6 kV |
| Indice de protection IP | |
| face avant | IP20 |
| Tenue aux chocs | 12,5g |
| Durée de vie mécanique (cycles de manœuvre) | |
| du contacteur typique | 10 000 000 |
| Coordination | 2 |
| Codage d'identification des matériels électriques | |

| | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| selon DIN 40719 complétée par CEI 204-2 selon CEI 750 | Q |
| selon EN 61346-2 | Q |
| selon EN 81346-2 | Q |
| Conditions ambiantes: | |
| Altitude d'implantation pour altitude au-dessus de max. | 2 000 m |
| Température ambiante | |
| en service | -20 ... +70 °C |
| à l'entreposage | -55 ... +80 °C |
| Circuit principal: | |
| Nombre de pôles pour circuit principal | 3 |
| Type du contact | electromécanique |
| Valeur du courant d'appel réglable du déclencheur de surcharge dépendant du courant | 17 ... 22 A |
| Exécution de la protection du moteur | bimétal |
| Tension d'emploi | |
| pour AC-3 Valeur assignée max. | 400 V |
| Courant d'emploi | |
| pour AC-3 | |
| — pour 400 V Valeur assignée | 22 A |
| Puissance d'emploi | |
| pour AC-3 | |
| — pour 400 V Valeur assignée | 11 kW |
| Fréquence de commutation à vide | 15 1/s |
| Circuit de commande/ Commande: | |
| Type de tension de la tension d'alimentation de commande | AC |
| Tension d'alimentation de commande 1 pour CA | |
| pour 50 Hz Valeur assignée | 230 V |
| Fréquence de la tension d'alimentation de commande 1 Valeur assignée | 50 Hz |
| Circuit auxiliaire: | |
| Extension produit Bloc de contacts auxiliaires | Oui |
| Nombre de contacts NF | |
| pour contacts auxiliaires | 0 |
| Nombre de contacts NO | |
| pour contacts auxiliaires | 0 |
| Nombre d'inverseurs | |
| pour contacts auxiliaires | 0 |
| Fonction protection/ surveillance: | |

| | |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pouvoir de coupure courant de court-circuit limite (Icu) | |
| pour 400 V Valeur assignée | 50 kA |
| Protection contre les courts-circuits | |
| Fonction produit | |
| Protection contre les courts-circuits | Oui |
| Exécution de la protection contre les courts-circuits | disjoncteur |
| Montage/ fixation/ dimensions: | |
| Position de montage | possibilité de rotation de +/-90° en cas de niveau de montage vertical, basculement de +/- 22.5° vers l'avant et l'arrière en cas de niveau de montage vertical |
| Mode de fixation | a clipser sur système de jeux de barres 60 mm |
| Hauteur | 183 mm |
| Largeur | 45 mm |
| Profondeur | 148 mm |
| Distance à respecter | |
| lors du montage en série | |
| — vers le côté | 0 mm |
| aux pièces mises à la terre | |
| — vers l'avant | 10 mm |
| — vers l'arrière | 0 mm |
| — vers le haut | 30 mm |
| — vers le côté | 9 mm |
| aux pièces sous tension | |
| — vers l'avant | 10 mm |
| — vers l'arrière | 9 mm |
| — vers le bas | 0 mm |
| — vers le côté | 30 mm |
| 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) |
| — multibrin | 1 ... 6 mm ² , 2x (1 ... 2,5 mm ²), 2x (2,5 ... 6 mm ²) |
| — âme souple avec embouts | 1 ... 6 mm ² , 2x (1 ... 2,5 mm ²), 2x (2,5 ... 6 mm ²) |
| pour câbles AWG pour contacts principaux | 2x (14 ... 10) |
| Section de câble raccordable pour contacts principaux | |
| âme massive ou multibrin | 1 ... 6 mm ² |
| âme souple avec embouts | 1 ... 6 mm ² |

| | |
|-----------------------------------------------------|-----------|
| Numéro AWG comme section codée de câble raccordable | |
| pour contacts principaux | 14 ... 10 |
| Communication/ Protocole: | |
| Fonction produit Communication bus | Non |
| Protocole | |
| pris en charge Protocole PROFIBUS DP | Non |
| pris en charge Protocole PROFINET | Non |
| Protocole pris en charge | |
| Protocole AS-Interface | Non |
| Entrées/ Sorties: | |
| Nombre d'entrées TOR | 0 |