



MZ522N

Contacteur auxiliaire face av disj moteur 1F

Caractéristiques techniques

Architecture

| | |
|--|---|
| Nombre maximal de pôles du produit principal | 3 |
|--|---|

Modèle

| | |
|-------------------|---|
| Nombre de modules | 0 |
|-------------------|---|

Principales caractéristiques électriques

| | |
|--------------------------------|-------------|
| Tension assignée d'emploi Ue | 220 / 500 V |
| Type de tension d'alimentation | AC |
| Fréquence assignée | 40/60 Hz |

Tension

| | |
|---------------------------------------|------------|
| Tension assignée d'isolement | 690 V |
| Tension assignée de tenue aux chocs | 4000 V |
| Tension assignée d'emploi en continue | 24 / 220 V |

Intensité du courant

| | |
|--|--------|
| Courant assigné d'emploi en AC1 | 1 A |
| Simulation du courant de fuite | Non |
| Courant maximal | 25 A |
| Courant assigné nominal | 1 A |
| $I_{min}=f(U=230V AC)$ du circuit de puissance | 1 A |
| $I_{min}=f(U=230V DC)$ du circuit de puissance | 0.25 A |
| $I_{min}=f(U=24V DC)$ du circuit de puissance | 2 A |

Dimensions

| | |
|-----------------------------|-------|
| Profondeur produit installé | 68 mm |
| Largeur produit installé | 9 mm |

Puissance

| | |
|--------------------------------------|--------|
| Puissance dissipée totale sous I_N | 0.01 W |
| Puissance dissipée par pôle à I_N | 0.01 W |

Endurance

| | |
|--|--------|
| Endurance électrique en nombre de cycles | 100000 |
| Endurance mécanique nombre de manoeuvres | 100000 |

Installation, montage

| | |
|-------------------|-------|
| Couple de serrage | 1,3Nm |
|-------------------|-------|

Monté d'usine Non

Connexion

| | |
|---|--------------------|
| Section de raccordement en câble souple | 2,5mm ² |
| Section de raccordement en câble rigide | 2,5mm ² |
| Type de contact | 1F |
| Type de connexion | cage à vis |

Accessoires inclus

| | |
|-------------------|--------------------|
| Type d'accessoire | contact auxiliaire |
|-------------------|--------------------|

Équipement

| | |
|---------------------------------------|---|
| Nombre contact auxiliaire à ouverture | 0 |
| Nombre contact auxiliaire à fermeture | 1 |
| Nombre contact auxiliaire inverseur | 0 |
| Nombre de contacts à ouverture | 0 |
| Nombre de contacts à fermeture | 1 |
| Nombre de contacts inverseurs | 0 |
| Nbre contact auxiliaire signal défaut | 0 |

Standards

| | |
|---------------------------|----------|
| Directive européenne WEEE | concerné |
|---------------------------|----------|

Sécurité

| | |
|-------------------------|------|
| Indice de protection IP | IP20 |
|-------------------------|------|

Conditions d'utilisation

| | |
|--|-------------|
| Température de service | -25...55 °C |
| Degré de pollution suivant IEC 60664 / IEC 60947-2 | 3 |
| Altitude | 2000 m |
| Tropicalisation/humidité/Exécution | 95% / 80°C |
| Température de stockage/transport | -25...80 °C |