



ERD418

Relais de commande 16A, 2F+2O, 24V

Caractéristiques techniques

Raccordement

| | |
|---|------------------------|
| Type de contact | 2NO+2NF |
| Nombre de contacts | 4 |
| Section de raccordement en câble souple | 1 - 6 mm ² |
| Section de raccordement en câble rigide | 1 - 10 mm ² |

Courant électrique

| | |
|-------------------------|------|
| Courant assigné nominal | 16 A |
|-------------------------|------|

Capacité

| | |
|-------------------|---|
| Nombre de modules | 2 |
|-------------------|---|

Fréquence

| | |
|-----------|------------|
| Fréquence | 50 - 50 Hz |
|-----------|------------|

Tension

| | |
|--|-----------|
| Tension assignée de tenue aux chocs Uimp | 4000 V |
| Tension nominale d'isolement Ui | 440 V |
| Tension circuit de commande en CA | 24 - 24 V |
| Tension de commande en CC | 0 - 0 V |

Conditions d'utilisation

| | |
|-----------------------------------|-------------|
| Température de service | -10 - 50 °C |
| Température de stockage/transport | -40 - 80 °C |

Endurance

| | |
|--|---------|
| Endurance mécanique nombre de manœuvres | 1000000 |
| Endurance électrique en nombre de cycles | 30000 |

Puissance

| | |
|-----------------------------------|--------|
| Puissance dissipée totale sous IN | 3,50 W |
| Consommation à l'appel | 21 VA |

Dimensions

| | |
|------------|----------|
| Hauteur | 83 mm |
| Largeur | 35,75 mm |
| Profondeur | 60 mm |

Équipement

| | |
|--------------------------------|---|
| Nombre de contacts à fermeture | 2 |
|--------------------------------|---|

| | |
|---|----------------|
| Nombre de contacts à ouverture | 2 |
| Avec interrupteur pour commutation manuelle | Oui |
| Installation, montage | |
| Couple de serrage | 1,20 - 1,20 Nm |