



ERD225

## Contacteur à commande manuelle 25A, 2F, 24V

### Caractéristiques techniques

#### Raccordement

|   |                        |
|---|------------------------|
| Type de contact                         | 2NO                    |
| Nombre de contacts                      | 2                      |
| Section de raccordement en câble souple | 1 - 6 mm <sup>2</sup>  |
| Section de raccordement en câble rigide | 1 - 10 mm <sup>2</sup> |

#### Courant électrique

|                         |      |
|-------------------------|------|
| Courant assigné nominal | 25 A |
|-------------------------|------|

#### Capacité

|                   |   |
|-------------------|---|
| Nombre de modules | 1 |
|-------------------|---|

#### Fréquence

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

#### Tension

|                                     |           |
|-------------------------------------|-----------|
| Tension assignée de tenue aux chocs | 4000 V    |
| Tension assignée d'isolement        | 250 V     |
| Tension circuit de commande en CA   | 24 - 24 V |
| Tension circuit 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  | 100000 |
| Endurance électrique en nombre de cycles | 30000  |

#### Puissance

|                                   |          |
|-----------------------------------|----------|
| Puissance dissipée totale sous IN | 4 W      |
| Consommation à l'appel            | 10,70 VA |

#### Dimensions

|            |          |
|------------|----------|
| Hauteur    | 83 mm    |
| Largeur    | 17,85 mm |
| Profondeur | 60 mm    |

#### Équipement

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Nombre de contacts NO | 2 |
|-----------------------|---|

|   |                |
|---|----------------|
| Nombre de contacts NF                       | 0              |
| Avec interrupteur pour commutation manuelle | Oui            |
| <b>Installation, montage</b>                |                |
| Couple de serrage                           | 1,20 - 1,20 Nm |