



ESC241

**Contacteur 40A, 2O, 230V**

**Caractéristiques techniques**

**Raccordement**

|                  |    |
|------------------|----|
| Type de contacts | 2O |
|------------------|----|

**Courant électrique**

|                         |      |
|-------------------------|------|
| Courant assigné nominal | 40 A |
|-------------------------|------|

**Capacité**

|                   |   |
|-------------------|---|
| Nombre de modules | 3 |
|-------------------|---|

**Fréquence**

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

**Tension**

|                                     |             |
|-------------------------------------|-------------|
| Tension assignée de tenue aux chocs | 4000 V      |
| Tension assignée d'isolement        | 440 V       |
| Tension assignée d'emploi Ue        | 400 - 400 V |
| Tension circuit de commande en CA   | 230 - 230 V |
| Tension circuit de commande en CC   | 0 - 0 V     |

**Conditions d'utilisation**

|                        |             |
|------------------------|-------------|
| Température de service | -10 - 50 °C |
|------------------------|-------------|

**Usage**

|                    |             |
|--------------------|-------------|
| Catégorie d'emploi | AC-7a/AC-7b |
|--------------------|-------------|

**Conditions d'utilisation**

|                                   |             |
|-----------------------------------|-------------|
| 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 | 6,20 W   |
| Consommation à l'appel            | 62,50 VA |

**Dimensions**

|            |       |
|------------|-------|
| Hauteur    | 85 mm |
| Largeur    | 54 mm |
| Profondeur | 60 mm |

**Raccordement**

|                    |   |
|--------------------|---|
| Nombre de contacts | 2 |
|--------------------|---|

**Equipement**

|   |     |
|---|-----|
| Nombre de contacts NO                       | 0   |
| Nombre de contacts NC                       | 2   |
| Avec interrupteur pour commutation manuelle | Non |

**Raccordement**

|   |                          |
|---|--------------------------|
| Section de raccordement en câble souple | 1.5 - 16 mm <sup>2</sup> |
| Section de raccordement en câble rigide | 1.5 - 25 mm <sup>2</sup> |

**Durabilité**

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| REACH-sans SVHC              | Oui |
| Conforme à la directive RoHS | Oui |