



ESL440S

Contacteur Silencieux 40A, 4F, 12V

Caractéristiques techniques

Raccordement

| | |
|------------------|-----|
| Type de contacts | 4NO |
|------------------|-----|

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 | 12 - 12 V |
| Tension circuit de commande en CC | 12 - 12 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 |
|-----------------------------------|-------------|

Textes

| | |
|---------------------|--|
| Conseil de sécurité | Les contacteurs silencieux ne sont pas adaptés à une utilisation intensive (alimentation 24/7). Pour ces cas, des contacteurs industriels doivent être utilisés. |
|---------------------|--|

Endurance

| | |
|--|--------|
| Endurance mécanique nombre de manœuvres | 100000 |
| Endurance électrique en nombre de cycles | 30000 |

Puissance

| | |
|-----------------------------------|---------|
| Puissance dissipée totale sous IN | 17,30 W |
| Consommation à l'appel | 5,20 VA |

Dimensions

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

Raccordement

| | |
|--------------------|---|
| Nombre de contacts | 4 |
|--------------------|---|

Équipement

| | |
|---|-----|
| Nombre de contacts NO | 4 |
| Nombre de contacts NC | 0 |
| Avec interrupteur pour commutation manuelle | Non |

Raccordement

| | |
|---|--------------|
| Section de raccordement en câble souple | 1.5 - 16 mm² |
| Section de raccordement en câble rigide | 1.5 - 25 mm² |

Durabilité

| | |
|------------------------------|-----|
| Conforme à la directive RoHS | Oui |
|------------------------------|-----|