



ESC440S

### Contacteur Silencieux 40A, 4F, 230V

#### Caractéristiques techniques

##### Raccordement

Type de contact	4NO
-----------------	-----

##### Courant électrique

Courant assigné nominal	40 A
Courant assigné d'emploi en AC3	25 A

##### Capacité

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

##### Fréquence

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

##### Tension

Tension assignée de tenue aux chocs Uimp	4000 V
Tension nominale d'isolement Ui	440 V
Tension assignée d'emploi Ue	400 - 400 V
Tension circuit de commande en CA	230 - 230 V
Tension 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
-----------------------------------	-------------

##### 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
--------------------	---

##### Equipement

Nombre de contacts à fermeture	4
Nombre de contacts à ouverture	0
Avec interrupteur pour commutation manuelle	No

##### 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>

##### Architecture

Nombre de pôles	4
-----------------	---

---

**Durabilité**

---

Conforme à la directive RoHS

Oui