



ERC425S

## Contacteur Silencieux à commande manuelle 25A, 4F, 230V

### Caractéristiques techniques

#### Raccordement

Type de contact	4NO
Nombre de contacts	4
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	2
-------------------	---

#### Fréquence

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

#### Tension

Tension assignée de tenue aux chocs	4000 V
Tension assignée d'isolement	440 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
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	9 W
Consommation à l'appel	3,20 VA

#### Dimensions

Hauteur	83 mm
Largeur	35,75 mm
Profondeur	60 mm

#### Équipement

Nombre de contacts NO	4
-----------------------	---

---

Nombre de contacts NF	0
-----------------------	---

Avec interrupteur pour commutation manuelle	Oui
---	-----

---

**Installation, montage**

---

Couple de serrage	1,20 - 1,20 Nm
-------------------	----------------

---

**Textes**

---

Conseils 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.