



ERC625S

### Contacteur silencieux à commande manuelle 2M, 25A, 2F, 230V

#### Caractéristiques techniques

##### Raccordement

Type de contacts 2NO

##### Courant électrique

Courant assigné nominal 25 A

##### Capacité

Nombre de modules 2

##### Fréquence

Fréquence 50 - 60 Hz

##### Tension

Tension assignée de tenue aux chocs 4000 V

Tension assignée d'isolement 440 V

Tension assignée d'emploi  $U_e$  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

##### 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 5,80 W

Consommation à l'appel 2,80 VA

##### Dimensions

Hauteur 83 mm

Largeur 35,75 mm

Profondeur 60 mm

##### Équipement

Nombre de contacts NO 2

Nombre de contacts NC 0

Avec interrupteur pour commutation manuelle Oui

##### Raccordement

Section de raccordement en câble souple 1 - 6 mm<sup>2</sup>

Section de raccordement en câble rigide 1 - 10 mm<sup>2</sup>

##### Installation, montage

Couple de serrage 1,20 - 1,20 Nm

##### Durabilité

Conforme à la directive RoHS Oui