



ERC425S

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

**Caractéristiques techniques**

**Architecture**

Nombre de pôles 4 P

**Principales caractéristiques électriques**

Fréquence assignée 50

**Tension**

Tension circuit de commande en CC 0 V

**Dimensions**

Largeur produit installé 35.75 mm

**Puissance**

Consommation à l'appel 3.2 VA

Consommation de maintien 3.2 VA

Puissance dissipée par contact 1.5 W

Puissance dissipée par la commande 3 W

Puissance d'emploi à 230V en AC7 en catégorie A 4.6 kW

Puissance d'emploi à 230V en AC7 en catégorie B 880 W

Puissance d'emploi à 400V en AC7 en catégorie A 13.8 kW

Puissance d'emploi à 400V en AC7 en catégorie B 2.6 kW

**Déclenchement**

Temps de réponse à l'ouverture 15 ms

Temps de reponse à la fermeture 25 ms

**Résistance**

Valeur ohmique nominale de la bobine 14700 Ω

**Endurance**

Endurance électrique en nombre de cycles 30000

**Gestion des ampoules fluorescentes**

Puissance Max. avec tubes fluo compensés parallèle 810 VA

Lampes fluorescentes compensées duo 1990 VA

**Gestion des ampoules incandescentes**

P max. avec lampes à incandescence 1900 W

**Installation, montage**

---

Couple de serrage	1,2Nm
-------------------	-------

**Connexion**

---

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

---

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

---

Type de contact	4F
-----------------	----

**Utilisation**

---

commande sur place/manuelle	Oui
-----------------------------	-----

**Sécurité**

---

Indice de protection IP	IP2X
-------------------------	------

---

Classe de protection	classe II
----------------------	-----------

**Identification**

---

meta_keyword	Contacteur ; Contacteur chauffage ; Contacteur de puissance ; Contacteur éclairage ; Commande d'éclairage;Contacteur électrique ; Interrupteur électrique ; Commutateur électrique ; Disjoncteur électrique ; Relais électrique ;
--------------	---