



ERD240S

### Contacteur Silencieux à commande manuelle 40A, 2F, 24V

#### Caractéristiques techniques

##### Raccordement

Type de contact	2NO
-----------------	-----

##### 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	24 - 24 V
Tension circuit de commande en CC	24 - 24 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	10.90 W
Consommation à l'appel	5.20 VA

##### Dimensions

Hauteur	85 mm
Largeur	54 mm
Profondeur	60 mm

##### Raccordement

Nombre de contacts	2
--------------------	---

##### Equipement

Nombre de contacts NO	2
Nombre de contacts NF	0
Avec interrupteur pour commutation manuelle	Oui

##### 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>

##### Durabilité

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