



ESD225S

**Contacteur Silencieux 25A, 2F, 24V**

**Caractéristiques techniques**

**Raccordement**

Type de contact	2NO
Nombre de contacts	2
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	1
-------------------	---

**Fréquence**

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

**Tension**

Tension assignée de tenue aux chocs	4 000 V
Tension assignée d'isolement	250 V
Tension circuit de commande en CA	24 - 24 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	100 000
Endurance électrique en nombre de cycles	30 000

**Puissance**

Puissance dissipée totale sous IN	5,20 W
Consommation à l'appel	2,20 VA

**Dimensions**

Hauteur	83 mm
Largeur	17,85 mm
Profondeur	60 mm

**Équipement**

Nombre de contacts à fermeture	2
--------------------------------	---

Nombre de contacts à ouverture	0
Avec curseur pour commutation manuelle	Non
<b>Installation, montage</b>	
Couple de serrage	1,20 - 1,20 Nm
<b>Textes</b>	
Conseils de sécurité	Les contacteurs humfree ne sont pas adaptée pour d'utilisation intensive (alimentation 24/7) et dans ces cas, des contacteurs industriels doivent être utilisés.