



ESD227

**Contacteur 25A, 1F+1O, 24V**

**Caractéristiques techniques**

**Raccordement**

Type de contact	1O+1F
-----------------	-------

**Courant électrique**

Courant assigné nominal	25 A
-------------------------	------

**Capacité**

Nombre de modules	1
-------------------	---

**Fréquence**

Fréquence	50 - 60 Hz
-----------	------------

**Tension**

Tension assignée de tenue aux chocs Uimp	4000 V
--	--------

Tension nominale d'isolement Ui	250 V
---------------------------------	-------

Tension assignée d'emploi Ue	230 - 230 V
------------------------------	-------------

Tension circuit de commande en CA	24 - 24 V
-----------------------------------	-----------

Tension 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
-----------------------------------	-------------

**Endurance**

Endurance mécanique nombre de manœuvres	100000
---	--------

Endurance électrique en nombre de cycles	30000
--	-------

**Puissance**

Puissance dissipée totale sous IN	2,10 W
-----------------------------------	--------

Consommation à l'appel	7,40 VA
------------------------	---------

**Dimensions**

Hauteur	83 mm
---------	-------

Largeur	17,85 mm
---------	----------

Profondeur	60 mm
------------	-------

**Raccordement**

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

**Equipement**

Nombre de contacts à fermeture	1
--------------------------------	---

Nombre de contacts à ouverture	1
--------------------------------	---

Avec interrupteur pour commutation manuelle	No
---	----

**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
-------------------	----------------