



ESL428SDC

## Contacteur Silencieux 25A, 3F+1O, 12VDC

### Caractéristiques techniques

#### Raccordement

Type de contacts	3F+1O
------------------	-------

#### Courant électrique

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

#### Capacité

Nombre de modules	2
-------------------	---

#### Fréquence

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

#### Tension

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

Tension assignée d'isolement	250 V
------------------------------	-------

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

Tension circuit de commande en CA	0 - 0 V
-----------------------------------	---------

Tension circuit de commande en CC	12 - 12 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	7,30 W
-----------------------------------	--------

Consommation à l'appel	2,80 VA
------------------------	---------

#### Dimensions

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

Largeur	35,75 mm
---------	----------

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

#### Equipement

Nombre de contacts NO	3
-----------------------	---

Nombre de contacts NC	1
-----------------------	---

Avec interrupteur pour commutation manuelle	Non
---	-----

#### 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
------------------------------	-----