



ESL425SDC

### Contattore silenzioso 25 A 8/12 V DC 4 NA 2 moduli DIN

#### Caratteristiche tecniche

##### Connessione

Tipo di contatto	4NO
------------------	-----

##### Corrente

Corrente nominale	25 A
-------------------	------

##### Numero di moduli

Numero di moduli	2
------------------	---

##### Frequenza

Frequenza	50 - 50 Hz
-----------	------------

#### Condizioni di impiego

Tensione nominale di tenuta d'impulso Uimp	4000 V
--	--------

Tensione di isolamento nominale Ui	440 V
------------------------------------	-------

Tensione nominale d'impiego CA	400 - 400 V
--------------------------------	-------------

Tensione di comando AC	0 - 0 V
------------------------	---------

Tensione di comando DC	12 - 12 V
------------------------	-----------

#### Condizioni d'uso

Temperatura d'esercizio	-10 - 50 °C
-------------------------	-------------

#### Uso

Categoria d'impiego	AC-7a/AC-7b
---------------------	-------------

#### Condizioni d'uso

Temperatura di magazzino/trasporto	-40 - 80 °C
------------------------------------	-------------

#### Durata

Numero di manovre	100000
-------------------	--------

Durata elettrica e numero di cicli	30000
------------------------------------	-------

#### Potenza

Potenza dissipata totale	8,80 W
--------------------------	--------

Assorbimento potenza di spunto	2,80 VA
--------------------------------	---------

#### Serie

Altezza	83 mm
---------	-------

Larghezza	35,75 mm
-----------	----------

Profondità	60 mm
------------	-------

#### Equipaggiamento

Numero di contatti NA	4
-----------------------	---

Numero di contatti NC	0
-----------------------	---

Con interruttore per commutazione manuale	No
---	----

#### Connessione

Sezione conduttore flessibile	1 - 6 mm <sup>2</sup>
-------------------------------	-----------------------

Sezione conduttore rigido	1 - 10 mm <sup>2</sup>
---------------------------	------------------------

#### Installazione, montaggio

Coppia di serraggio nominale	1,20 - 1,20 Nm
------------------------------	----------------

#### Sostenibilità

Conformità ROHS	Si
-----------------	----