



ESL427SDC

## ΗΛΕΚΤΡΟΝΟΜΟΣ 12V DC 25A 2NO+2NC ΑΘΟΡΥΒΟΣ

### Technische Merkmale

### Σχεδιασμός

Τύπος εντολής	Δεν ισχύει
---------------	------------

### Κύρια ηλεκτρικά χαρακτηριστικά

Ονομαστική τάση λειτουργίας $U_e$	400 V
Συχνότητα	50 Hz

### Τάση

Ονομαστική τάσης μόνωσης	440 V
Τάση ελέγχου DC	12 V
Αντοχή σε κρουστική υπέρταση	4 kV

### Ηλεκτρικό ρεύμα

Ονομαστικό ρεύμα	25 A
Θερμικό ρεύμα έξω από το περίβλημα	25 A
Αποδεκτό ρεύμα φορτίου σε AC7 κατηγορία A	25 A
Αποδεκτό ρεύμα φορτίου σε AC7 κατηγορία B	8,5 A

### Ισχύς

Καταναλισκόμενη ισχύς ρεύματος εισόδου	2,8 VA
Κατανάλωση λειτουργίας	2,8 VA
Συνολική απώλεια ισχύος σε ονομαστικό ρεύμα $I_n$	5,8 W
Απώλεια ισχύος ανά επαφή	1,5 W
Ονομαστική ισχύς λειτουργίας σε 230V σε AC7 κατηγορία A	4,6 kW
Ονομαστική ισχύς λειτουργίας σε 230V σε AC7 κατηγορία B	880 W
Ονομαστική ισχύς λειτουργίας σε 400 V σε AC7 κατηγορία A	13,8 kW
Ονομαστική ισχύς λειτουργίας σε 400 V σε AC7 κατηγορία B	2,6 kW

### Απόζευξη

Χρόνος απόκρισης κατά το άνοιγμα	15 ms
Χρόνος αντίδρασης κατά το κλείσιμο	25 ms

### Αντοχή

Διάρκεια ζωής προϊόντος, ηλεκτρική αντοχή σε κύκλους λειτουργίας	30000
Αριθμός μηχανικών χειρισμών	100000

### Διαστάσεις

Βάθος εγκατεστημένου προϊόντος	60 mm
Ύψος εγκατεστημένου προϊόντος	83 mm
Πλάτος εγκατεστημένου προϊόντος	35,75 mm

**Έλεγχος λαμπτήρων CFL**

Μέγιστο φορτίο με λαμπτήρες φθορισμού παράλληλα	810 VA
Σε διπλό κύκλωμα	1990 VA
Μέγιστο φορτίο με λαμπτήρες φθορισμού	950 VA

**Έλεγχος λαμπτήρων πυράκτωσης**

Μέγιστη ισχύς με λαμπτήρες πυράκτωσης:	1900 W
--	--------

**Εγκατάσταση, τοποθέτηση**

Ροπή σύσφιξης	1,2Nm
---------------	-------

**Συνθήκες σύνδεσης**

Διατομή σύνδεσης για εύκαμπτο καλώδιο	1 / 6mm <sup>2</sup>
Διατομή σύνδεσης για δύσκαμπτο καλώδιο:	1 / 10mm <sup>2</sup>
Είδος επαφών	1NC+1NO
Είδος σύνδεσης	με βίδα

**Εξοπλισμός**

Δέχεται εξαρτήματα	ναι
--------------------	-----

**Χρήση**

Τοπική / χειροκίνητη λειτουργία	όχι
---------------------------------	-----

**Πρότυπα**

Ευρωπαϊκή οδηγία WEEE	Το αφορά
-----------------------	----------

**Ασφάλεια**

Δείκτης προστασίας IP	IP2X
-----------------------	------

**Συνθήκες χρήσης**

Θερμοκρασία λειτουργίας	-10...50 °C
Αποθήκευση / θερμοκρασίας μεταφοράς	-40...80 °C