



ESD463S

## ΗΛΕΚΤΡΟΝΟΜΟΣ 24V AC 63A 4NO ΑΘΟΡΥΒΟΣ

### Technische Merkmale

#### Σχεδιασμός

Τύπος εντολής	Δεν ισχύει
Αριθμός πόλων	4 P

#### Κύρια ηλεκτρικά χαρακτηριστικά

Ονομαστική τάση λειτουργίας $U_e$	400 V
Συχνότητα	50 Hz

#### Τάση

Ονομαστική τάσης μόνωσης	440 V
Τάση ελέγχου DC	24 V
Τάση εντολής AC	24 V
Αντοχή σε κρουστική υπέρταση	4 kV

#### Ηλεκτρικό ρεύμα

Ονομαστικό ρεύμα	63 A
Θερμικό ρεύμα έξω από το περίβλημα	63 A
Αποδεκτό ρεύμα φορτίου σε AC7 κατηγορία A	63 A
Αποδεκτό ρεύμα φορτίου σε AC7 κατηγορία B	32 A

#### Ισχύς

Καταναλισκόμενη ισχύς ρεύματος εισόδου	5,2 VA
Κατανάλωση λειτουργίας	5,2 VA
Συνολική απώλεια ισχύος σε ονομαστικό ρεύμα $I_n$	24,5 W
Απώλεια ισχύος ανά επαφή	5 W
Ονομαστική ισχύς λειτουργίας σε 230V σε AC7 κατηγορία A	11,6 kW
Ονομαστική ισχύς λειτουργίας σε 230V σε AC7 κατηγορία B	3,3 kW
Ονομαστική ισχύς λειτουργίας σε 400 V σε AC7 κατηγορία A	35 kW
Ονομαστική ισχύς λειτουργίας σε 400 V σε AC7 κατηγορία B	10 kW

#### Απόζευξη

Χρόνος απόκρισης κατά το άνοιγμα	20 ms
Χρόνος αντίδρασης κατά το κλείσιμο	25 ms

#### Αντοχή

Διάρκεια ζωής προϊόντος, ηλεκτρική αντοχή σε κύκλους λειτουργίας	30000
Αριθμός μηχανικών χειρισμών	1000000

#### Διαστάσεις

Βάθος εγκατεστημένου προϊόντος	60 mm
Ύψος εγκατεστημένου προϊόντος	85 mm
Πλάτος εγκατεστημένου προϊόντος	54 mm

**Έλεγχος λαμπτήρων CFL**

Μέγιστο φορτίο με λαμπτήρες φθορισμού παράλληλα	2100 VA
Σε διπλό κύκλωμα	4700 VA
Μέγιστο φορτίο με λαμπτήρες φθορισμού	3000 VA

**Έλεγχος λαμπτήρων πυράκτωσης**

Μέγιστη ισχύς με λαμπτήρες πυράκτωσης:	6500 W
--	--------

**Εγκατάσταση, τοποθέτηση**

Ροπή σύσφιξης	Πηνίο: 2,5Nm, Ισχύς: 3,5Nm
---------------	----------------------------

**Συνθήκες σύνδεσης**

Διατομή σύνδεσης για εύκαμπτο καλώδιο	1,5 / 16mm <sup>2</sup>
Διατομή σύνδεσης για δύσκαμπτο καλώδιο:	1,5 / 25mm <sup>2</sup>
Αριθμός επαφών	4
Είδος επαφών	4NO
Είδος σύνδεσης	με βίδα

**Εξοπλισμός**

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

**Χρήση**

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

**Πρότυπα**

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

**Ασφάλεια**

Δείκτης προστασίας IP	IP2X
Τάξη προστασίας	κλάση μόνωσης II

**Συνθήκες χρήσης**

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