



ERC416

## ΗΛΕΚΤΡΟΝΟΜΟΣ ΧΕΙΡΟΚ/ΤΟΣ 230V 16A 4NO

### Technische Merkmale

#### Σχεδιασμός

Τύπος εντολής	Ρελέ
Αριθμός πόλων	4 P

#### Κύρια ηλεκτρικά χαρακτηριστικά

Ονομαστική τάση λειτουργίας $U_e$	400 V
Συχνότητα	50 Hz

#### Τάση

Ονομαστική τάσης μόνωσης	440 V
Τάση εντολής AC	230 V
Αντοχή σε κρουστική υπέρταση	4 kV

#### Ηλεκτρικό ρεύμα

Ονομαστικό ρεύμα	16 A
Θερμικό ρεύμα έξω από το περίβλημα	16 A
Αποδεκτό ρεύμα φορτίου σε AC7 κατηγορία A	16 A
Αποδεκτό ρεύμα φορτίου σε AC7 κατηγορία B	5,5 A

#### Ισχύς

Καταναλισκόμενη ισχύς ρεύματος εισόδου	21 VA
Κατανάλωση λειτουργίας	3,4 VA
Συνολική απώλεια ισχύος σε ονομαστικό ρεύμα $I_n$	5,5 W
Απώλεια ισχύος ανά επαφή	1 W
Ονομαστική ισχύς λειτουργίας σε 230V σε AC7 κατηγορία A	3 kW
Ονομαστική ισχύς λειτουργίας σε 230V σε AC7 κατηγορία B	570 W
Ονομαστική ισχύς λειτουργίας σε 400 V σε AC7 κατηγορία A	8,9 kW
Ονομαστική ισχύς λειτουργίας σε 400 V σε AC7 κατηγορία B	1,7 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	1000000

#### 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	490 VA
Σε διπλό κύκλωμα	1200 VA
Μέγιστο φορτίο με λαμπτήρες φθορισμού	570 VA

**Έλεγχος λαμπτήρων πυράκτωσης**

Μέγιστη ισχύς με λαμπτήρες πυράκτωσης:	1100 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>
Αριθμός επαφών	4
Είδος επαφών	4NO

**Εξοπλισμός**

Ποσότητα επαφών NO	4
Δέχεται εξαρτήματα	ναι

**Χρήση**

Τοπική / χειροκίνητη λειτουργία	ναι
---------------------------------	-----

**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