



ESD125

## ΗΛΕΚΤΡΟΝΟΜΟΣ 24V AC 25A 1NO

### Τεχνικά χαρακτηριστικά

#### Σύνδεση

|              |     |
|--------------|-----|
| Είδος επαφών | 1NO |
|--------------|-----|

#### Ηλεκτρικό ρεύμα

|                  |      |
|------------------|------|
| Ονομαστικό ρεύμα | 25 A |
|------------------|------|

#### Χωρητικότητα

|                   |   |
|-------------------|---|
| Αριθμός στοιχείων | 1 |
|-------------------|---|

#### Τάση

|                                                      |        |
|------------------------------------------------------|--------|
| Ονομαστική τάση αντοχής σε κρουστικό ρεύμα $U_{imp}$ | 4000 V |
|------------------------------------------------------|--------|

#### Συχνότητα

|           |            |
|-----------|------------|
| Συχνότητα | 50 - 50 Hz |
|-----------|------------|

#### Τάση

|                                   |             |
|-----------------------------------|-------------|
| Ονομαστική τάση μόνωσης $U_i$     | 250 V       |
| Ονομαστική τάση λειτουργίας $U_e$ | 230 - 230 V |
| Τάση εντολής AC                   | 24 - 24 V   |
| Τάση εντολής DC                   | 0 - 0 V     |

#### Συνθήκες χρήσης

|                         |             |
|-------------------------|-------------|
| Θερμοκρασία λειτουργίας | -10 - 50 °C |
|-------------------------|-------------|

#### Χρήση

|                  |             |
|------------------|-------------|
| Κατηγορία χρήσης | AC-7a/AC-7b |
|------------------|-------------|

#### Συνθήκες χρήσης

|                                  |             |
|----------------------------------|-------------|
| Αποθήκευση/μεταφορά θερμοκρασίας | -40 - 80 °C |
|----------------------------------|-------------|

#### Αντοχή

|                                                                  |        |
|------------------------------------------------------------------|--------|
| Αριθμός μηχανικών λειτουργιών                                    | 100000 |
| Διάρκεια ζωής προϊόντος, ηλεκτρική αντοχή σε κύκλους λειτουργίας | 30000  |

#### Ισχύς

|                                                   |          |
|---------------------------------------------------|----------|
| Συνολική απώλεια ισχύος σε ονομαστικό ρεύμα $I_n$ | 2,50 W   |
| Καταναλισκόμενη ισχύς ρεύματος εισόδου            | 10,70 VA |

#### Διαστάσεις

|        |          |
|--------|----------|
| Ύψος   | 83 mm    |
| Πλάτος | 17,85 mm |
| Βάθος  | 60 mm    |

#### Σύνδεση

|                |   |
|----------------|---|
| Αριθμός επαφών | 1 |
|----------------|---|

#### Εξοπλισμός

|                                     |     |
|-------------------------------------|-----|
| Αριθμός επαφών NO                   | 1   |
| Αριθμός επαφών NC                   | 0   |
| Με διακόπτη για χειροκίνητη διακοπή | Όχι |

#### Σύνδεση

|                           |                        |
|---------------------------|------------------------|
| Εύκαμπτος αγωγός διατομής | 1 - 6 mm <sup>2</sup>  |
| Διατομή άκαμπτου αγωγού   | 1 - 10 mm <sup>2</sup> |

#### Εγκατάσταση, τοποθέτηση

|                          |                |
|--------------------------|----------------|
| Ονομαστική ροπή σύσφιξης | 1,20 - 1,20 Nm |
|--------------------------|----------------|

#### Βιωσιμότητα

|                 |     |
|-----------------|-----|
| Συμμόρφωση RoHS | Ναι |
|-----------------|-----|