



Κύριος

Σειρά προϊόντος	Harmony Electromechanical Relays
Ονομασία σειράς	Ρελέ interface
Τύπος προϊόντος ή εξαρτήματος	Βυσματωτό ρελέ (plug-in)
Σύντομο όνομα συσκευής	RSB
Σύνθεση και τύπος επαφών	1 C/O
Λειτουργία επαφής	Πρότυπο
[Uc] τάση κυκλώματος ελέγχου	24 V DC
[Ithe] συμβατικό θερμικό ρεύμα	12 A σε -40...40 °C
LED κατάσταση	Χωρίς
Τύπος ελέγχου	Χωρίς μπουτόν

Συμπληρωματικός

Σχήμα pin	Επίπεδο (PCB τύπος)
Μέση αντίσταση πηνίου	1440 Ohm δίκτυο: AC σε 20 °C +/- 10 %
[Ue] ονομαστική τάση λειτουργίας	16.8...36 V DC
[Ui] ονομαστική τάση μόνωσης	400 V συμμόρφωση με IEC 60947
[Uimp] ονομαστική αντοχή σε κρουστική τάση	3,6 kV συμμόρφωση με IEC 61000-4-5
Υλικό επαφών	Κράμα αργύρου (AgNi)
[Ie] ονομαστικό ρεύμα λειτουργίας	12 A (AC-1/DC-1) NO συμμόρφωση με IEC 6 A (AC-1/DC-1) NC συμμόρφωση με IEC
Ελάχιστο ρεύμα μεταγωγής	10 mA
Μέγιστη τάση μεταγωγής	300 V DC συμμόρφωση με IEC
Μέγιστη τάση λειτουργίας	12 V
Μέγιστη ικανότητα μεταγωγής	3000 VA/336 W
Φορτίο αντίστασης	12 A σε 250 V AC 12 A σε 28 V DC
Ελάχιστη ικανότητα μεταγωγής	120 mW σε 10 mA, 12 V
Εύρος λειτουργίας	<= 600 κύκλοι/ώρα υπο-φόρτιση <= 18000 κύκλοι/ώρα εκτός φορτίου
Μηχανική διάρκεια ζωής	30000000 cycles
Ηλεκτρική αντοχή	100000 Cycles, 12 A σε 250 V, AC-1 NO 100000 cycles, 6 A σε 250 V, AC-1 NC
Χρόνος λειτουργίας	20 ms λειτουργίας 20 ms επαναφορά
Μέση κατανάλωση πηνίου	0,45 W DC
Όριο τάσης απόρριψης	>= 0.1 Uc DC
Δεδομένα αξιοπιστίας ασφάλειας	B10d = 100000
Κατηγορία προστασίας	RT I
Επίπεδα δοκιμών	Level A ομαδική τοποθέτηση
Θέση λειτουργίας	Οποιαδήποτε θέση
Βάρος προϊόντος	0,014 kg

Πώληση σε αδιαίρετη ποσότητα	10
Παρουσίαση συσκευής	Πλήρες προϊόν






Περιβάλλον

Διηλεκτρικό σθένος	1000 V AC μεταξύ επαφών 2500 V AC μεταξύ πόλων 5000 V AC μεταξύ πηνίου και επαφής
Πρότυπα	IEC 60364-5-53 5 V IEC 61810-1
Πιστοποιήσεις προϊόντος	UL[RETURN]CSA[RETURN]EAC
Θερμοκρασία περιβάλλοντος αέρα για αποθήκευση	-40...85 °C
Αντοχή σε κραδασμούς/δονήσεις	+/- 1 mm (f= 10...55 Hz) συμμόρφωση με IEC 60068-2-6
Βαθμός προστασίας IP	Βαθμός προστασίας IP 18IP40 συμμόρφωση με JIS C 4520
Αντοχή σε κρούση	10 gn (διάρκεια = 11 ms) για εκτός λειτουργίας συμμόρφωση με IEC 60068-2-27 5 gn (διάρκεια = 11 ms) για σε λειτουργία συμμόρφωση με IEC 60068-2-27
Θερμοκρασία περιβάλλοντος αέρα για λειτουργία	-40...85 °C (DC)

Μονάδες συσκευασίας

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	1,800 cm
Package 1 Width	2,000 cm
Package 1 Length	2,900 cm
Package 1 Weight	13,000 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	10
Package 2 Height	1,700 cm
Package 2 Width	2,500 cm
Package 2 Length	31,000 cm
Package 2 Weight	142,000 g
Unit Type of Package 3	S01
Number of Units in Package 3	350
Package 3 Height	15,000 cm
Package 3 Width	15,000 cm
Package 3 Length	40,000 cm
Package 3 Weight	5,175 kg

Βιωσιμότητα προσφοράς

Κατάσταση βιωσιμότητας προσφοράς	Προϊόν Green Premium
Κανονισμός REACH	 Δήλωση REACH
Οδηγία RoHS EE	Προληπτική συμμόρφωση (Προϊόν εκτός νομικού σκοπού της οδηγίας RoHS EE)  Δήλωση RoHS EE
Toxic heavy metal free	Yes
Mercury free	Yes
RoHS exemption information	 Yes
Κανονισμός RoHS Κίνας	 Δήλωση RoHS Κίνας
Περιβαλλοντικές αναφορές	 Περιβαλλοντικό Προφίλ Προϊόντος
Προφίλ κυκλικότητας	Δεν απαιτούνται συγκεκριμένες ενέργειες ανακύκλωσης
AHNE	Το προϊόν πρέπει να απορρίπτεται στις αγορές της Ευρωπαϊκής Ένωσης σύμφωνα με συγκεκριμένες οδηγίες αποκομιδής αποβλήτων και να μην καταλήγει ποτέ σε κάδους απορριμμάτων.

Συμβατική εγγύηση

Εγγύηση	24 months
---------	-----------