

RXG12P7

Zelio RXG ρελέ interface 1 επαφής 230V 10A
τύπου AC με LED



Κύριος

Σειρά προϊόντος	Harmony Electromechanical Relays
Ονομασία σειράς	Ρελέ interface
Τύπος προϊόντος ή εξαρτήματος	Βυσματωτό ρελέ (plug-in)
Σύντομο όνομα συσκευής	RXG
Σύνθεση και τύπος επαφών	1 C/O
[Ithe] συμβατικό θερμικό ρεύμα	10 A σε -40...55 °C
Τοπική σηματοδότηση	Σημαία

Συμπληρωματικός

LED κατάσταση	Με
[Ie] ονομαστικό ρεύμα λειτουργίας	10 A σε 30 V (DC) συμμόρφωση με UL 10 A σε 30 V (DC) συμμόρφωση με IEC 10 A σε 250 V (AC) συμμόρφωση με IEC 10 A σε 250 V (AC) συμμόρφωση με UL
Ηλεκτρική αντοχή	100000 Cycles για NO ωμικής αντίστασης φορτίο at 55 °C 100000 cycles για NC ωμικής αντίστασης φορτίο at 55 °C
Αντίσταση πηνίου	23500 Ohm +/- 15 %
Αντοχή σε κρούση	20 gn σε λειτουργία 100 gn όχι σε λειτουργία
Θέση στερέωσης	Οποιαδήποτε θέση
Μέση κατανάλωση σε VA	0,82 VA 60 Hz
Όρια τάσης κυκλώματος ελέγχου	0.8...1.1 Uc AC
[Uc] τάση κυκλώματος ελέγχου	230 V AC 50/60 Hz
Χρώμα καλύμματος	Πρότυπο
Όριο τάσης απόρριψης	>= 0.3 Uc AC
Μέγιστο ρεύμα φορτίου	10 A σε 250 V AC
Ελάχιστη ικανότητα μεταγωγής	500 mW σε 100 mA, 5 V DC
Μέγιστη ικανότητα μεταγωγής	2500 VA
Τύπος ελέγχου	Μπουτόν δοκιμής με κλείδωμα
Τιμή ροπής	0,8 N.m
Αντίσταση επαφής	100 mOhm
Αντίσταση μόνωσης	1000 MOhm σε 500 V DC
Κατηγορία ηλεκτρικής μόνωσης	Κατηγορία F
Μηχανική διάρκεια ζωής	10000000 cycles
Δεδομένα αξιοπιστίας ασφάλειας	B10d = 100000
Χρόνος λειτουργίας	20 ms
Χρόνος επαναφοράς	20 ms
Κατηγορία υπέρτασης	III
Μέγιστη τάση μεταγωγής	250 V AC 30 V DC
Κατηγορία προστασίας	RT I

Εύρος λειτουργίας	<= 1800 κύκλοι/ώρα υπο-φόρτιση <= 18000 κύκλοι/ώρα εκτός φορτίου
Βαθμός ρύπανσης	2
Συντελεστής χρήσης	20 %
[UI] ονομαστική τάση μόνωσης	250 V συμμόρφωση με IEC 300 V συμμόρφωση με CSA 300 V συμμόρφωση με UL
Διηλεκτρικό σθένος	1000 V AC μεταξύ επαφών με μικρή απόξευση μόνωσης 5000 V AC μεταξύ πηγίου και επαφής με με ενισχυμένη μόνωση μόνωση
Επίπεδα δοκιμών	Level A ομαδική τοποθέτηση
Παρουσίαση συσκευής	Πλήρες προϊόν
Υλικό επαφών	Κράμα αργύρου (AgSnO2In2O3)
Βάρος προϊόντος	0,02 kg





Περιβάλλον

Πρότυπα	IEC 61810-1 IEC 60364-5-53 5 V
Πιστοποιήσεις προϊόντος	CSA[RETURN]EAC[RETURN]UL[RETURN]CE[RETURN]DNV-GL
Θερμοκρασία περιβάλλοντος αέρα για αποθήκε	-40...85 °C
Θερμοκρασία περιβάλλοντος αέρα για λειτουρ	-40...70 °C
Βαθμός προστασίας IP	IP40
Σχετική υγρασία	10...85 %
Αντοχή σε κραδασμούς/δονήσεις	3 gn, εύρος = +/- 0.75 mm (f = 10...150 Hz)σε λειτουργία 5 gn, εύρος = +/- 0.75 mm (f = 10...150 Hz)όχι σε λειτουργία

Μονάδες συσκευασίας

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	1,016 cm
Package 1 Width	3,302 cm
Package 1 Length	4,064 cm
Package 1 Weight	18,144 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	10
Package 2 Height	3,5 cm
Package 2 Width	8,2 cm
Package 2 Length	9,1 cm
Package 2 Weight	229 g
Unit Type of Package 3	S01
Number of Units in Package 3	200
Package 3 Height	15 cm
Package 3 Width	15 cm
Package 3 Length	40 cm
Package 3 Weight	4,81 kg

Βιωσιμότητα προσφοράς

Κατάσταση βιωσιμότητας προσφοράς	Προϊόν Green Premium
Κανονισμός REACH	 Δήλωση REACH
REACH free of SVHC	Yes
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

Συμβατική εγγύηση

Εγγύηση

24 months
