

SR3XT61FU

Μονάδες Επέκτασης 6 ψηφιακών I/O 100-240V
τύπου AC για Zelio Logic



Κύριος

Σειρά προϊόντος	Zelio Logic
Τύπος προϊόντος ή εξαρτήματος	Στοιχείο επέκτασης ψηφιακών I/O

Συμπληρωματικός

Αριθμός γραμμών ελέγχου	120 με σκάλα προγραμματισμός
Χρόνος κύκλου	6...90 ms
Χρόνος εφεδρείας	10 έτη σε 25 °C
Απόκλιση ρολογιού	12 λεπτό/έτος σε 0...55 °C
Έλεγχοι	Μνήμη προγράμματος σε κάθε ενεργοποίηση
[Us] ονομαστική τάση τροφοδοσίας	100...240 V AC
Όρια τάσης τροφοδοσίας	85...264 V
Συχνότητα τροφοδοσίας	50/60 Hz
Προστασία αναστροφής πολικότητας	Με
Αριθμός ψηφιακής εισόδου	4
Τάση ψηφιακής εισόδου	100...240 V AC
Ρεύμα ψηφιακής εισόδου	0,6 mA
Συχνότητα ψηφιακής εισόδου	57...63 Hz 47...53 Hz
Εγγυημένη τάση σε κατάσταση 0	≥ 79 V για ψηφιακή είσοδος
Εγγυημένη τάση σε κατάσταση 1	≤ 40 V για ψηφιακή είσοδος
Εγγυημένο ρεύμα σε κατάσταση 0	≥ 0.17 mA (ψηφιακή είσοδος)
Εγγυημένο ρεύμα σε κατάσταση 1	≤ 0.5 mA (ψηφιακή είσοδος)
Αντίσταση εισόδου	350 kOhm για ψηφιακή είσοδος
Αριθμός εξόδων	Αριθμός εξόδων 62Αριθμός εξόδων δρελέ
Όρια τάσης εξόδου	5...30 V DC (έξοδος ρελέ) 24...250 V AC
Σύνθεση και τύπος επαφών	NO για έξοδος ρελέ
Θερμικό ρεύμα εξόδου	8 A for all 2 outputs για έξοδος ρελέ
Ηλεκτρική αντοχή	AC-15: 500000 cycles σε 300 V, 0,9 A για έξοδος ρελέ συμμόρφωση με IEC 60947-5-1 AC-12: 500000 cycles σε 300 V, 1,5 A για έξοδος ρελέ συμμόρφωση με IEC 60947-5-1 DC-13: 500000 cycles σε 24 V, 0,6 A για έξοδος ρελέ συμμόρφωση με IEC 60947-5-1 DC-12: 500000 cycles σε 24 V, 1,5 A για έξοδος ρελέ συμμόρφωση με IEC 60947-5-1
Ικανότητα ενεργοποίησης σε mA	≥ 10 mA σε 12 V (έξοδος ρελέ)

Εύρος λειτουργίας σε Hz	0,1 Hz (σε Ie) για έξοδο ρελέ 10 Hz (εκτός φορτίου) για έξοδο ρελέ
Μηχανική διάρκεια ζωής	10000000 cycles για έξοδο ρελέ
[Uimp] ονομαστική αντοχή σε κρουστική τάση	4 kV συμμόρφωση με EN/IEC 60947-1 and EN/IEC 60664-1
Χρόνος απόκρισης	50 ms με σκάλα προγραμματισμός (από κατάσταση 0 σε κατάσταση 1) για ψηφιακή είσοδος 50 ms με σκάλα προγραμματισμός (από κατάσταση 1 σε κατάσταση 0) για ψηφιακή είσοδος 50...255 ms με FBD προγραμματισμός (από κατάσταση 0 σε κατάσταση 1) για ψηφιακή είσοδος 50...255 ms με FBD προγραμματισμός (από κατάσταση 1 σε κατάσταση 0) για ψηφιακή είσοδος 10 ms (από κατάσταση 0 σε κατάσταση 1) για έξοδο ρελέ 5 ms (από κατάσταση 1 σε κατάσταση 0) για έξοδο ρελέ
Συνδέσεις - ακροδέκτες	Ακροδέκτες βίδας, 1 x 0.25...1 x 2.5 mm ² (AWG 24...AWG 14) εύκαμπτο με ακροδέκτη καλωδίου Ακροδέκτες βίδας, 2 x 0.25...2 x 0.75 mm ² (AWG 24...AWG 18) εύκαμπτο με ακροδέκτη καλωδίου Ακροδέκτες βίδας, 1 x 0.2...1 x 2.5 mm ² (AWG 25...AWG 14) ημιάκαμπτο Ακροδέκτες βίδας, 1 x 0.2...1 x 2.5 mm ² (AWG 25...AWG 14) μονόκλωνο Ακροδέκτες βίδας, 2 x 0.2...2 x 1.5 mm ² (AWG 24...AWG 16) μονόκλωνο
Ροπή σύσφιξης	0,5 N.m
Κατηγορία υπέρτασης	III συμμόρφωση με IEC 60664-1
Βάρος προϊόντος	0,125 kg

Περιβάλλον

Πιστοποιήσεις προϊόντος	CSA[RETURN]GOST[RETURN]C-Tick[RETURN]UL[RETURN]GL
Πρότυπα	IEC 61000-4-11 IEC 60068-2-27 Ea IEC 61000-4-4 level 3 IEC 61000-4-5 IEC 61000-4-12 IEC 60068-2-6 Fc IEC 61000-4-2 επίπεδο 3 IEC 61000-4-3 IEC 61000-4-6 level 3
Βαθμός προστασίας IP	IP20 συμμόρφωση με JIS C 4520 (μπλοκ ακροδεκτών) IP40 συμμόρφωση με JIS C 4520 (μετώπη)
Περιβαλλοντικό χαρακτηριστικό	EMC οδηγία συμμόρφωση με IEC 61000-6-2 EMC οδηγία συμμόρφωση με IEC 61000-6-3 EMC οδηγία συμμόρφωση με IEC 61000-6-4 EMC οδηγία συμμόρφωση με IEC 61131-2 zone B Οδηγία χαμηλής τάσης συμμόρφωση με IEC 61131-2
Επαγόμενη διαταραχή	Κατηγορία B συμμόρφωση με EN 55022-11 ομάδα 1
Βαθμός ρύπανσης	Βαθμός μόλυνσης 12 συμμόρφωση με IEC 61131-2
Θερμοκρασία περιβάλλοντος αέρα για λειτουρ	-20...40 °C σε πίνακα χωρίς εξαιρεισμό συμμόρφωση με IEC 60068-2-1 and IEC 60068-2-2 -20...55 °C συμμόρφωση με IEC 60068-2-1 and IEC 60068-2-2
Θερμοκρασία περιβάλλοντος αέρα για αποθήκε	-40...70 °C
Υψόμετρο λειτουργίας	2000 m
Maximum altitude transport	3048 m
Σχετική υγρασία	Σχετική υγρασία 1095 %Σχετική υγρασία 10χωρίς συμπύκνωση νερού που στάζει

Μονάδες συσκευασίας

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	6,000 cm
Package 1 Width	6,500 cm
Package 1 Length	11,000 cm
Package 1 Weight	118,000 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	48
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm

Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	6,149 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)
Mercury free	Yes
RoHS exemption information	Yes
Κανονισμός RoHS Κίνας	Δήλωση RoHS Κίνας
Περιβαλλοντικές αναφορές	Περιβαλλοντικό Προφίλ Προϊόντος
Προφίλ κυκλικότητας	Πληροφορίες Ολοκλήρωσης Κύκλου Ζωής
ΑΗΗΕ	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	18 months
---------	-----------