

Data sheet προϊόντος

Προδιαγραφές



Κάρτα M221 - 2 αναλογικές εισοδοι - επέκταση I/O

TMC2AI2

Γενικός

σειρά προϊόντος	Modicon M221
τύπος προϊόντος ή εξαρτήματος	Κασέτα αναλογικής εισόδου
συμβατότητα προϊόντος	Modicon M221C
αριθμός αναλογικών εισόδων	2

Συμπληρωματικός

ανάλυση αναλογικής εισόδου	ρεύμα 4...20 mA ρεύμα 0...20 mA τάση 0...10 V
τύπος αναλογικής εισόδου	12 bits
τιμή LSB	2.44 mV 0...10 Vτάση 4.88 μ A 0...20 mAρεύμα 3.91 μ A 4...20 mAρεύμα
χρόνος μετατροπής	20 ms
διάρκεια λήψης δειγμάτων	10 ms
απόλυτο σφάλμα	+/- 0.1 % της πλήρους κλίμακας σε 25 °C +/- 1 % της κλίμακας
απόκλιση θερμοκρασίας	+/- 0.02 %FS/°C
ακρίβεια επανάληψης	+/- 0.5 %FS
μη γραμμικότητα	+/- 0.01 %FS
αλληλεπίδραση	<= 1 LSB
τύπος καλωδίου	Συνεστραμμένο θωρακισμένο ζεύγος καλωδίων
ηλεκτρική σύνδεση	3 x 1.5 mm ² 2 κλέμμες με βίδες with απόσταση 3.81 mm adjustment για εισόδους
Μέγιστο μήκος καλωδίου μεταξύ συσκευών	Συνεστραμμένο θωρακισμένο ζεύγος καλωδίων: <30 m για εισόδους
μόνωση	Χωρίς μόνωση μεταξύ αναλ. εισ. και εσωτερικής λογικής
ύψος	41 mm
βάθος	15 mm
πλάτος	35 mm
βάρος προϊόντος	0,015 kg
επιτρεπόμενη συνεχής υπερφόρτιση	13 V, τύπος αναλογικής εισόδου: τάση 40 mA, τύπος αναλογικής εισόδου: ρεύμα
αντίσταση εισόδου	<= 250 Ohm ρεύμα >= 1 MOhm τάση

Περιβάλλον

Αποποίηση ευθυνών: Αυτό το έντυπο δεν υποκαθιστά και δεν πρέπει να χρησιμοποιείται για τον καθορισμό της καταλληλότητας ή της αξιοπιστίας αυτών των προϊόντων για συγκεκριμένες εφαρμογές.

ατρωσία σε μικροδιακοπές	10 ms
--------------------------	-------

Μονάδες συσκευασίας

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	3,594 cm
Package 1 Width	4,692 cm
Package 1 Length	7,059 cm
Package 1 Weight	30,0 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	75
Package 2 Height	15 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	3,31 kg
Unit Type of Package 3	P12
Number of Units in Package 3	2400
Package 3 Height	75 cm
Package 3 Width	120 cm
Package 3 Length	80 cm
Package 3 Weight	111 kg

Συμβατική εγγύηση

Εγγύηση (σε μήνες)	18
--------------------	----



Environmental Data

Η Schneider Electric έχει ως στόχο την επίτευξη της κατάστασης μηδενικού ισοζυγίου ανθρακούχων εκπομπών έως το 2050 μέσω των συνεργασιών αλυσίδας εφοδιασμού, των υλικών χαμηλότερου αντικτύπου και της κυκλικότητας μέσω της συνεχιζόμενης εκστρατείας "Use Better, Use Longer, Use Again" για να επεκτείνουμε τη διάρκεια ζωής των προϊόντων και τη δυνατότητα ανακύκλωσης.

Εξήγηση περιβαλλοντικών δεδομένων >

Πώς αξιολογούμε τη βιωσιμότητα των προϊόντων >



Περιβαλλοντικό αποτύπωμα

Περιβαλλοντικές αναφορές

[Περιβαλλοντικό προφίλ προϊόντος](#)

Use Better



Υλικά και συσκευασία

Συσκευασία με ανακυκλωμένο χαρτόνι	Ναι
Συσκευασία χωρίς πλαστικό	Ναι
Αριθμός SCIP	963017c2-0ee7-421a-b0fc-ceb5386b4916
Οδηγία RoHS της ΕΕ	Συμμορφώνεται
Κανονισμός REACH	Ο κωδικός δεν περιέχει SVHC πάνω από το όριο
ελεύθερο PVC	Ναι

Use Longer



Παράταση ζωής

Επισκευή	Όχι
----------	-----

Use Again



Επανασυσκευασία και ανακατασκευή

Προφίλ κυκλικότητας	Πληροφορίες ολοκλήρωσης κύκλου ζωής
Απόσυρση	Ναι
Ετικέτα WEEE	 Το προϊόν πρέπει να απορρίπτεται στις αγορές της Ευρωπαϊκής Ένωσης σύμφωνα με συγκεκριμένες οδηγίες αποκομιδής αποβλήτων και να μην καταλήγει ποτέ σε κάδους απορριμμάτων.