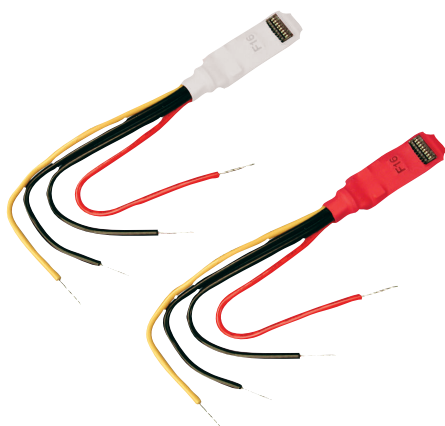




# Σειρά DS7457i Δομοστοιχεία εισόδων μονής ζώνης



- ▶ Εποπτευόμενες ζώνες εισόδων περιορισμένης ισχύος
- ▶ Αρκετά μικρές έτσι ώστε να χωρούν στα περισσότερα κουτιά και περιβλήματα
- ▶ Ρυθμίσεις διεύθυνσης μέσω μικροδιακοπών (DIP)

Τα Δομοστοιχεία εισόδων μονής ζώνης σειρά DS7457i περιλαμβάνουν το DS7457i και το DS7457iF. Κάθε μοντέλο διαθέτει μια εποπτευόμενη ζώνη εισόδων διπλής αντίστασης για τη σύνδεση κανονικά ανοικτών (NO) ή κανονικά κλειστών (NC) επαφών. Η σειρά DS7457i εποπτεύει τις επαφές με τη βοήθεια αντιστάσεων τέλους γραμμής (EOL) των 47 kΩ. Κάθε μοντέλο λειτουργεί με συμβατά δομοστοιχεία επέκτασης πολυπλεξίας και καταλαμβάνει μία διεύθυνση ζώνης πολυπλεξίας στο σύστημα. Το DS7457i είναι σχεδιασμένο για εφαρμογές προστασίας από διάρρηξη, ενώ το DS7457iF είναι σχεδιασμένο για εφαρμογές προστασίας από πυρκαγιά.

## Εγκρίσεις χωρών

Περιοχή	Πιστοποίηση	
Ευρώπη	CE	2004/108/EC EMC Directive (EMC), 2006/95/EC Low-Voltage Directive (LVD)
Βέλγιο	INCERT	B-509-0005 (DS7457i only)

Περιοχή	Πιστοποίηση	
Η.Π.Α.	UL	Both models: AMCX: Central Station Alarm Units (UL1610, UL1635), AOTX: Local Alarm Units (UL464, UL609), APAW: Police Station Alarm Units (UL365, UL464)  DS7457iF only: NBSX: Household Burglar Alarm System Units (UL1023), UOXX: Control Unit Accessories, System (UL864, 9th edition), UTOU: Control Units and Accessories - Household System Type (UL985)
	CSFM	DS7457iF: 7165-1615: 113, 7165-1615: 199 Ιούλιος 2008

**Προγραμματισμός****Πληροφορίες περί συμβατότητας**

<b>Πίνακες ελέγχου</b>	<b>Πίνακες ελέγχου D9412GV2, D7412GV2 και D7212GV2</b>
	Πίνακες ελέγχου D9412G, D7412G και D7212G
	Πίνακες ελέγχου D9412, D7412 και D7212
	Πίνακες ελέγχου DS7400Xi
<b>Δομοστοιχεία πολυ-πλεξίας</b>	D8125MUX Διασύνδεση διαύλου πολυπλεξίας
	DS7430 Δομοστοιχείο επέκτασης πολυπλεξίας
	DS7436 Δομοστοιχείο επέκτασης πολυπλεξίας

Τα δομοστοιχεία της σειράς DS7457i χρειάζονται ένα δομοστοιχείο επέκτασης πολυπλεξίας για να συνδεθούν με τους πίνακες ελέγχου.

**Ζητήματα που αφορούν την καλωδίωση**

Μέγιστη σύνθετη αντίσταση: 4,05 Ω στους +20 °C (+68 °F) (ονομαστική τιμή)	
Απόσταση (κατά προσέγγιση)	Μέγεθος
76 m	0,65 mm
193 m	1,02 mm
250 ft	22 AWG
600 ft	18 AWG

Για τις απαιτήσεις καλωδίωσης πολυπλεξίας, ανατρέξτε στο εγχειρίδιο εγκατάστασης του σχετικού πίνακα ελέγχου.

Η συνιστώμενη καλωδίωση μέχρι τον πίνακα ελέγχου είναι τετρασύρματο καλώδιο. Μην χρησιμοποιείτε θωρακισμένα καλώδια ή καλώδια συνεστραμμένου ζεύγους.

**Σημείωση** Σε περίπτωση χρήσης σε αντιπυρικές εφαρμογές, απαιτείται καλώδιο 18 AWG.

**Συνθήκες περιβάλλοντος**

Θερμοκρασία λειτουργίας: 0 έως +49 °C (+32 έως +120 °F)

**Απαιτήσεις ισχύος**

Κατανάλωση ρεύματος: 0,5 mA το πολύ

Τάση (σε κατάσταση λειτουργίας): 8 V DC κορυφή (ελάχιστο)

**Πληροφορίες παραγγελίας****DS7457i Δομοστοιχείο εισόδων μονής ζώνης DS7457i**

Συνδέει κανονικά ανοικτές (NO) ή κανονικά κλειστές (NC) επαφές και εποπτεύει τις επαφές με τη βοήθεια αντιστάσεων τέλους γραμμής (EOL) των 47 kΩ. Σχεδιασμένο για εφαρμογές προστασίας από διάρρηξη.

**DS7457iF Δομοστοιχείο εισόδων μονής ζώνης DS7457iF**

Συνδέει κανονικά ανοικτές (NO) ή κανονικά κλειστές (NC) επαφές και εποπτεύει τις επαφές με τη βοήθεια αντιστάσεων τέλους γραμμής (EOL) των 47 kΩ. Σχεδιασμένο για εφαρμογές προστασίας από πυρκαγιά.

**Συμπεριλαμβανόμενα εξαρτήματα****Ποσότητα- Είδος  
τα**

1	Δομοστοιχείο εισόδου μονής ζώνης
1	Πακέτο βιβλιογραφίας

**Τεχνικά στοιχεία****Παράμετροι κυκλώματος**

Τύπος κυκλώματος έναρξης (DS7457iF): Κλάση B (Στυλ A)

Τύπος κυκλώματος γραμμής σηματοδότησης: Κλάση B (Στυλ 4)

**Greece:**  
Robert Bosch S.A.  
162, Kifissou Ave.  
121 31 Peristeri, Greece  
Phone: +30 210 5701352  
Fax: +30 210 5701357  
BoschST@gr.bosch.com  
www.boschsecurity.gr

Robert Bosch A.E.  
Κηφισού 162,  
121 31 Περιστέρι  
Τηλ.: +30 210 5701352  
Fax.: +30 210 5701357  
BoschST@gr.bosch.com  
www.boschsecurity.gr

Represented by