

PRS-CSI Διασύνδεση σταθμού κλήσης

www.boschsecurity.gr



BOSCH

Τεχνολογία για τη ζωή



- ▶ Συνδέει έναν απομακρυσμένο σταθμό κλήσης στο δίκτυο Praesideo μέσω καλωδίου CAT-5 (έως και 1 km)
- ▶ Τροφοδοσία από το δίκτυο Praesideo ή/και τοπικό τροφοδοτικό
- ▶ Δύο εποπτευόμενες εισοδοί ελέγχου
- ▶ Ενσωματωμένο DSP για λειτουργίες επεξεργασίας ήχου
- ▶ Πλήρης εποπτεία της μονάδας

Η διασύνδεση PRS-CSI είναι μια διασύνδεση μεταξύ ενός απομακρυσμένου σταθμού κλήσης, του PRS-CSR ή ενός απομακρυσμένου κιτ σταθμού κλήσης, του PRS-CSRK και του δικτύου οπτικών ινών Praesideo. Χρησιμοποιεί ένα καλώδιο CAT-5 για τη σύνδεση με τον απομακρυσμένο σταθμό κλήσης. Το καλώδιο CAT-5, το οποίο μεταφέρει ψηφιακό ήχο και δεδομένα ελέγχου, μπορεί να έχει μήκος έως και 1 km. Το μήκος του καλωδίου CAT-5 δεν αποτελεί μέρος του μήκους του οπτικού δικτύου Praesideo. Με αυτόν τον τρόπο, αυξάνεται σημαντικά το συνολικό δυνατό μήκος του οπτικού δικτύου, κυρίως σε περίπτωση όπου ο σταθμός κλήσης βρίσκεται μακριά από το υπόλοιπο σύστημα.

Η διασύνδεση σταθμού κλήσης μπορεί να τροφοδοτηθεί από το δίκτυο Praesideo ή/και από ένα τοπικό τροφοδοτικό. Είναι πλήρως εποπτευόμενο.

Περιγραφή λειτουργ.

Η διασύνδεση μπορεί να συνδέσει ένα μόνο απομακρυσμένο σταθμό κλήσης PRS-CSR ή ένα απομακρυσμένο κιτ σταθμού κλήσης PRS-CSRK σε ένα σύστημα Praesideo με καλώδιο CAT-5 μήκους έως και 1 km.

Η διασύνδεση είναι πλήρως ψηφιακή και υποστηρίζει ήχο υψηλής ποιότητας με ενσωματωμένο DSP για την επεξεργασία ήχου του απομακρυσμένου σταθμού

κλήσης. Υποστηρίζει την πλήρη εποπτεία της ίδιας της διασύνδεσης, του σταθμού κλήσης και της σύνδεσης, καθώς και των δύο εισόδων ελέγχου. Υποστηρίζει τη λειτουργία χωρίς πιθανότητα αστοχίας στους απομακρυσμένους σταθμούς κλήσης, επιτρέποντας τη μεταβίβαση των κλήσεων έκτακτης ανάγκης, ακόμη και στην περίπτωση αστοχίας του ελεγκτή δικτύου. Η μονάδα διαμορφώνεται μέσω του ελεγκτή δικτύου.

Στοιχεία ελέγχου και ενδεικτικές λυχνίες

- Δύο ενδείξεις LED για τροφοδοσία και κατάσταση δικτύου
- Δύο βραχυκυκλωτήρες (κάτω από το κάλυμμα) για το διαχωρισμό του τροφοδοτικού της διασύνδεσης σταθμού κλήσης και του απομακρυσμένου σταθμού κλήσης

Διασυνδέσεις

- Δύο υποδοχές σύνδεσης δικτύου Praesideo
- Σύνδεσμος RJ45 για σύνδεση CAT-5
- Σύνδεσμος τύπου Kycop (με δυνατότητα κλειδώματος) για τροφοδοσία και δύο εισόδους ελέγχου

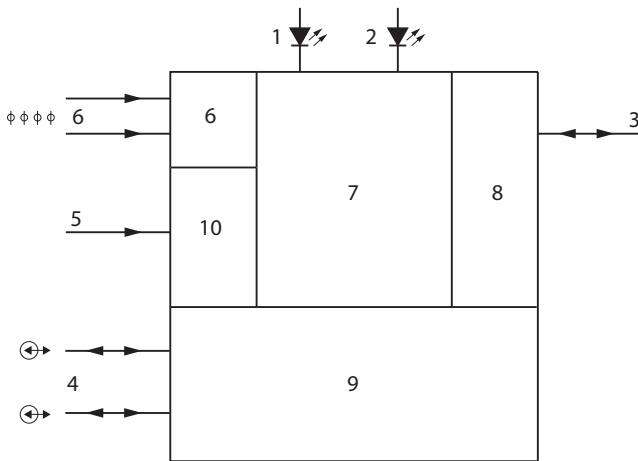
Εγκρίσεις χωρών

Ασφάλεια	σύμφωνα με το πρότυπο IEC 60065 / EN 60065
Ατρωσία	σύμφωνα με το πρότυπο EN 55103-2 / EN 50130-4 / EN 50121-4

Εκπομπές	σύμφωνα με το πρότυπο EN 55103-1 / FCC-47 μέρος 15B
Έκτακτη ανάγκη	σύμφωνα με το πρότυπο EN 60849 / EN 54-16 / ISO 7240-16
Θαλάσσια χρήση	σύμφωνα με το πρότυπο IEC 60945

Περιοχή	Πιστοποίηση	
Ευρώπη	CPR	EU_CPR
	CE	
	CE	COC
	CE	CertAlarm
	CE	DOP
	GL	

Προγραμματισμός



- 1 Λυχνία LED σφάλματος
- 2 Λυχνία LED ισχύος
- 3 CAT-5
- 4 POF
- 5 Εξωτερική (εφεδρική) ισχύς 18-56 V
- 6 Είσοδοι ελέγχου
- 7 Επεξεργαστής δικτύου και DSP
- 8 Διασύνδεση UTP
- 9 Μεταγωγή πλεονασμού δικτύου
- 10 Τροφοδοτικό

Συμπεριλαμβανόμενα εξαρτήματα

Ποσότητα	Εξάρτημα
1	PRS-CSI Διασύνδεση σταθμού κλήσης
1	Σύνδεσμος τροφοδοτικού

Τεχνικά στοιχεία

Ηλεκτρικά χαρακτηριστικά

Εξωτερικό τροφοδοτικό	18 έως 56 VDC
Κατανάλωση ισχύος	3,7 W
Είσοδοι ελέγχου	2 x
Λειτουργία	Επαφή κλεισίματος (με εποπτεία)

Μηχανικά χαρακτηριστικά

Διαστάσεις (Υ x Π x Β)	27 x 243 x 80 mm χωρίς στήριγμα (1,1 x 9,6 x 3,1 in) 34 x 243 x 84 mm με στήριγμα (1,3 x 9,6 x 3,3 in)
Βάρος	0,7 kg (1,5 lb)
Τοποθέτηση	Στήριγμα (2 βίδες)
Χρώμα	Ανθρακί

Περιβαλλοντικά χαρακτηριστικά

Θερμοκρασία λειτουργίας	-5°C έως +55°C (+23°F έως +131°F)
Θερμοκρασία αποθήκευσης	-20°C έως +70°C (-4°F έως +158°F)
Υγρασία	15% έως 90%
Ατμοσφαιρική πίεση	600 έως 1100 hPa

Πληροφορίες παραγγελίας

PRS-CSI Διασύνδεση σταθμού κλήσης

Μονάδα μικρού μεγέθους με σφιγκτήρα τοποθέτησης, διασύνδεση μεταξύ του δικτύου Praesideo και ενός απομακρυσμένου σταθμού κλήσεων συνδεδεμένου μέσω καλωδίου CAT-5 σε απόσταση έως και 1000 m. Τροφοδοσία μέσω του δικτύου Praesideo.
Αρ. παραγγελίας **PRS-CSI**

Αξεσουάρ υλικού

PRS-CSR Απομακρυσμένος σταθμός κλήσης

Σταθμός κλήσεων για απομακρυσμένες θέσεις με μικρόφωνο σε εύκαμπτο στέλεχος, κουμπί άμεσης ομιλίας, μεγάφωνο παρακολούθησης, για σύνδεση σε μονάδα PRS-CSI μέσω καλωδίου CAT-5.
Αρ. παραγγελίας **PRS-CSR**

PRS-CSRK Απομακρυσμένο κιτ σταθμού κλήσης

Πλακέτα για προσαρμοσμένο απομακρυσμένο σταθμό κλήσεων, συνδέσεις για μικρόφωνο, κουμπί άμεσης ομιλίας, μεγάφωνο παρακολούθησης, για σύνδεση σε μονάδα PRS-CSI μέσω καλωδίου CAT-5.
Αρ. παραγγελίας **PRS-CSRK**

Εκπροσωπούμενη από:

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.
Κηφισσού 162,
121 31 Περιστέρι
Τηλ.: +30 210 5701352
Fax.: +30 210 5701357
BoschST@gr.bosch.com
www.boschsecurity.gr