

LBB 4430/00 Βασικός σταθμός κλήσης

www.boschsecurity.gr



BOSCH

Τεχνολογία για τη ζωή



- ▶ Εφεδρική σύνδεση δικτύου
- ▶ Ενδεικτική λυχνία ενεργοποιημένης τροφοδοσίας
- ▶ Ενδεικτικές λυχνίες κατάστασης/σφάλματος
- ▶ Ένδειξη ότι το επίπεδο προτεραιότητας των προορισμών είναι υψηλότερο από εκείνο της ανακοίνωσης σε εκκρεμότητα
- ▶ Εποπτεία κάψουλας μικροφώνου

Ο βασικός σταθμός κλήσης μπορεί να πραγματοποιεί μη αυτόματες ή προηχογραφημένες ανακοινώσεις σε οποιαδήποτε εκ των προτέρων ανατεθειμένη ζώνη. Ο βασικός σταθμός κλήσης διαθέτει ένα μικρόφωνο σε εύκαμπτο στέλεχος, ένα κουμπί άμεσης ομιλίας, ένα ηχείο και μια υποδοχή ακουστικών.

Ο σταθμός LBB 4430/00 μπορεί να επεκταθεί με έως και 16 πληκτρολόγια (LBB 4432/00 ή LBB 4434/00), κάθε ένα με οχτώ προγραμματιζόμενα πλήκτρα. Υπάρχει επίσης η δυνατότητα επέκτασης με αριθμητικό πληκτρολόγιο (PRS-CSNKP).

Περιγραφή λειτουργ.

Ο σταθμός κλήσης διαθέτει ένα καρδιοειδές, εποπτευόμενο μικρόφωνο σε στέλεχος gooseneck με καλή καταληπτότητα ομιλίας. Ένας περιοριστής και ένα φίλτρο ομιλίας βελτιώνουν την καταληπτότητα και αποτρέπουν την περικοπή του ήχου. Διαθέτει στοιχείο ελέγχου έντασης ήχου για την παρακολούθηση του ηχείου και των ακουστικών. Κατά την αναπαραγωγή μελωδίας ή προηχογραφημένου μηνύματος, ο σταθμός κλήσης ενεργοποιεί το ηχείο του. Όταν είναι συνδεδεμένα ακουστικά, αντικαθιστούν το μικρόφωνο και το ηχείο. Ο σταθμός κλήσης διαθέτει το δικό του DSP και πραγματοποιεί μετατροπή μεταξύ αναλογικού

και ψηφιακού ήχου. Η επεξεργασία του ήχου μπορεί να περιλαμβάνει τη ρύθμιση ευαισθησίας, τον περιορισμό και την παραμετρική ισοστάθμιση.

Στο σταθμό μπορούν να συνδεθούν έως και 16 πληκτρολόγια σταθμού κλήσης μέσω σειριακής ζεύξης επικοινωνίας. Ο σταθμός παρέχει την απαιτούμενη τροφοδοσία για τα πληκτρολόγια. Στο σταθμό κλήσης μπορούν να ανατεθούν έως και 224 προτεραιότητες. Το σύνολο της διαμόρφωσης μπορεί να πραγματοποιηθεί μέσω του ελεγκτή δικτύου Praesideo.

Ο σταθμός κλήσης είναι πλήρως εποπτευόμενος και υποστηρίζει τη λειτουργία χωρίς πιθανότητα αστοχίας. Ακόμη και σε περίπτωση αστοχίας του ελεγκτή δικτύου Praesideo, ο σταθμός κλήσης εξακολουθεί να έχει τη δυνατότητα μεταβίβασης κλήσεων έκτακτης ανάγκης.

Στοιχεία ελέγχου και ενδεικτικές λυχνίες

- Τρεις λυχνίες LED κατάστασης
- Διαμορφώσιμο πλήκτρο PTT
- Στοιχείο ελέγχου έντασης ήχου για μεγάφωνο/ακουστικά

Διασυνδέσεις

- Δύο συνδέσεις δικτύου συστήματος

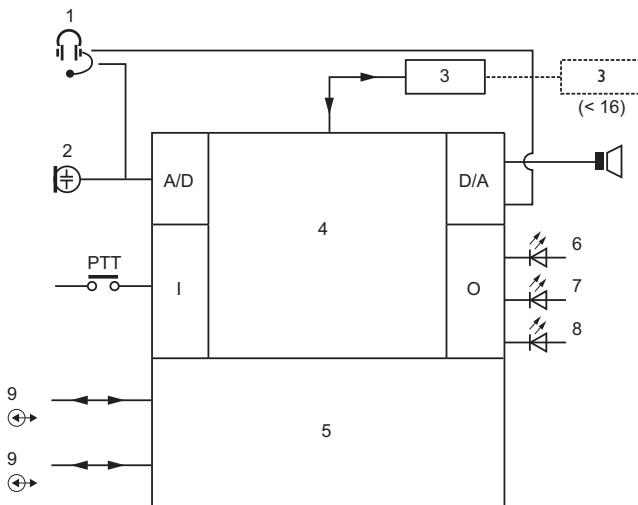
- Σειριακά δεδομένα και διασύνδεση τροφοδοσίας ισχύος για πληκτρολόγιο σταθμού κλήσης
- Βύσμα 3,5 mm για ακουστικά

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	
Πολωνία	CNBOP	

Προγραμματισμός



- 1 Ακουστικά
- 2 Μικρόφωνο
- 3 Πληκτρολόγιο(α)
- 4 Επεξεργαστής δικτύου και DSP
- 5 Μεταγωγή πλεονασμού δικτύου
- 6 Ισχύς/σφάλμα
- 7 Κατάσταση σταθμού κλήσης

- 8 Κατάσταση δικτύου
- 9 Συνδέσεις δικτύου

Συμπεριλαμβανόμενα εξαρτήματα

Ποσότητα	Εξάρτημα
1	LBB 4430/00 Βασικός σταθμός κλήσης
1	Επίπεδο καλώδιο

Τεχνικά στοιχεία

Ηλεκτρικά χαρακτηριστικά

Εξωτερικό τροφοδοτικό	18 έως 56 VDC
Κατανάλωση ισχύος	4,4 W (DC) εκτός από τα πληκτρολόγια
Μικρόφωνο	
Ονομαστική ακουστική στάθμη εισόδου	75 έως 90 dB SPL
Λόγος σήματος προς θόρυβο	>60 dB στα 85 dB SPL
Απόκριση συχνότητας	340 Hz έως 14 kHz (-3 dB)
Μεγάφωνο	
Λόγος σήματος προς θόρυβο	80 dB στη μέγ. έξοδο
Στάθμη πίεσης ήχου	85 dB (SPL) στα 0,5 m και 1 kHz
Ακουστικά	
Σύνδεσμος	Βύσμα 3,5 mm
Συνιστώμενος τύπος	Hosiden H8H 0058

Μηχανικά χαρακτηριστικά

Διαστάσεις (Υ x Π x Β)	90 x 160 x 200 mm
Βάρος	0,95 kg (2,1 lb)
Τοποθέτηση	Επιτραπέζιο
Χρώμα	Ανθρακί
Μήκος στελέχους μικροφώνου	380 mm

Περιβαλλοντικά χαρακτηριστικά

Θερμοκρασία λειτουργίας	-5°C έως +45°C (+23°F έως +113°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

LBB 4430/00 Βασικός σταθμός κλήσης

Σταθμός κλήσεων με μικρόφωνο σε εύκαμπτο στέλεχος, κουμπί άμεσης ομιλίας και μεγάφωνο παρακολούθησης, τροφοδοσία μέσω του δικτύου Praesideo.

Αρ. παραγγελίας **LBB4430/00**

Αξεσουάρ υλικού

LBB 4432/00 Πληκτρολόγιο σταθμού κλήσης

Πληκτρολόγιο σταθμού κλήσεων με 8 προγραμματιζόμενα κουμπιά και ενδείξεις κατάστασης. Δυνατότητα σύνδεσης έως και 16 πληκτρολογίων σε ένα σταθμό κλήσεων.

Αρ. παραγγελίας **LBB4432/00**

LBB 4434/00 Κιτ πληκτρολογίου σταθμού κλήσης

Πλακέτα για την επέκταση ενός προσαρμοσμένου σταθμού κλήσεων με 8 προγραμματιζόμενα κουμπιά και ενδείξεις κατάστασης. Δυνατότητα σύνδεσης έως και 16 κιτ πληκτρολογίων σε ένα σταθμό κλήσεων.

Αρ. παραγγελίας **LBB4434/00**

Το αριθμητικό πληκτρολόγιο PRS-CSNKP

Αριθμητικό πληκτρολόγιο σταθμού κλήσεων και οθόνη LCD για ελεγχόμενη πρόσβαση των χρηστών και επιλογή ζώνης σε μεγάλα συστήματα. Δυνατότητα συνδυασμού με τα πληκτρολόγια του σταθμού κλήσεων.

Αρ. παραγγελίας **PRS-CSNKP**

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