funkwerk
security communications

Sicurezza su un nuovo livello.

funkwerk FC4 Ex

Cordless DECT™ Industriale

Caratteristiche principali:

- **Protezione** ATEX: gas zona 1, polvere zona 11
- **Classe di protezione IP 65**
- **Display a colori** con 65536 colori
- **Nuova guida grafica** dei menu
- **Tasti illuminati**, resistenti alle abrasioni, con tasti colorati per i menu
- **20 suonerie MIDI**, volume fino a 92 dB
- **Segnalazione individuale** per chiamate interne, esterne e per i messaggi (tipo di tono, volume, durata, vibrazione silenziosa temporanea)
- **Accesso diretto alla rubrica locale** con 500 nomi
- **Accumulatore di ricambio** agli ioni di litio avvitato e sostituibile dall'utente finale con corretta visualizzazione dello stato di carica
- **Antenna DECT Diversity** per un collegamento migliore
- **Altoparlante** per viva voce

funkwerk FC4 Ex

Cordless DECT™ Industriale

Con il nuovo cordless funkwerk FC4 Ex la Funkwerk Security Communications presenta la prossima generazione di cordless robusti di tipo industriale con comunicazione voce e dati integrati su base DECT™ antideflagranti.

Quale successore della benemerita serie FC1 i cordless della serie FC4 si integrano in tutti i sistemi DECT Funkwerk esistenti.

Il display illuminato ad alta risoluzione, la nuova guida dei menu strutturata a simboli e la tastiera anch'essa illuminata con tasti colorati per il menu rendono l'uso del FC4 estremamente semplice e piacevole.

Un accumulatore agli ioni di litio sostituibile dall'utente finale con una gestione modernissima dello stato di carica, molteplici possibilità di configurazioni per l'uso e le segnalazioni, funzioni di messaggistica così come ampi elenchi delle conversazioni rendono i cordless della serie FC4 Ex particolarmente ergonomici, questo significa ulteriore sicurezza nell'uso e le informazioni.

La certificazione per ambienti lavorativi esposti a pericoli d'esplosione corrisponde alle normative europee ATEX.

Dati tecnici del cordless DECT™ funkwerk FC4 Ex		
Dimensioni	Misure (A x L x P in mm)	ca.: 141 x 47 x 35 mm*
	Peso (con accumulatore)	ca.: 133 gr
Classi di protezione e temperature	Protezione Atex zona 1 e 11:	Gas secondo ATEX 94/9/EG: II_2_G_Ex_ib_IIC_T4
		Polvere secondo ATEX 94/9/EG: II_2_D_Ex_ibD_T125°C_IP6X
	Classe di protezione IP:	IP65 (protetto contro i getti d'acqua e la polvere)
	Temperature:	Funzionamento: -10 … +55 °C
		Sotto carica: +5 … +40 °C
		A magazzino (per breve tempo): -25 … +55 °C
Alimentazione:	Accumulatore sostituibile Li-Ion:	650 mAh (avvitato)
	Tempo di ricarica:	ca. 5 ore
Durata dell'accumulatore:	Standby:	32 – 150 ore**
	Conversazione continua:	12 – 17 ore**
Frequenze DECT™	Campo di frequenza:	1.88 … 1,9 GHz
	Potenza di trasmissione	Valore medio 10mW
		Valore di punta 250 mW
Acustica:	Segnalazione acustica:	80 – 92 dB SPL*** a 30 metri di distanza
	Altoparlante:	sul retro
	Viva voce:	ottima comprensione acustica
	Vibrazione:	in aggiunta o segnalazione silenziosa

Accessori per funkwerk FC4 Ex	
Caricabatteria e accumulatori	Caricabatteria singolo DC4 S/Ex standard e alimentatore
	Caricabatteria singolo DC4 S/Ex plus (per la carica di 2 accumulatori) e alimentatore
	Accumulatore di ricambio
Custodie	Custodia in pelle, Custodia con aggancio a cintura
	Borsa di protezione, chiusa con finestra
Software	Tool per Mem-Card per Windows2003, XP e Vista con lettore di schede con interfaccia USB

*) *Senza clip 24 mm*
**) *Con / senza illuminazione a riposo del display*
***) *In base al tipo di suoneria selezionata, quindi adatto anche per ambienti rumorosi*

Funkwerk Security Communications GmbH
John-F.-Kennedy-Strasse 43-53
D-38228 Salzgitter

Telefono: +49-5341 - 22 35-0
Fax: +49-5341 - 22 35-709

www.funkwerk-sc.com

Distributore Funkwerk autorizzato:

RaiComm SNC
Via Baraggia, 62
I - 27026 Garlasco (PV)

Telefono: +39 0382 - 82 06 38
Fax: +39 0382 - 82 89 13

www.raicomm.it

kilovolt.net

Le caratteristiche tecniche sono conformi a cambiamento. Immagini: Funkwerk Security Communications, Kilovolt.