

SRB-IP-ATEX

BASE STATION DECT IP CERTIFICATA ATEX



La Base Station SRB-IP-ATEX è una Stazione Radio Base IP, utilizzabile su sistemi IP Spectralink, opportunamente ingegnerizzata per essere conforme all'utilizzo in ambiente a rischio di esplosione.

VANTAGGI

L'installazione di una rete di telefonia cordless DECT può essere realizzata anche in ambienti ad alto rischio di esplosione. L'adozione di SRB-IP-ATEX consente quindi di propagare il segnale DECT direttamente in aree pericolose attraverso il posizionamento di Stazioni Radio Base IP utilizzabili con i sistemi Spectralink.

MERCATI



Industria

Siti produttivi, di estrazione o di stoccaggio di sostanze chimiche e a rischio di esplosione.



Cruise

Navi o cargo per il trasporto di idrocarburi o piattaforme mobili di trivellazione.



SRB-IP-ATEX

SPECIFICHE TECNICHE

La Stazione Radio Base SRB-IP-ATEX consente il collegamento tra i telefoni wireless DECT e il Server DECT IP Spectralink, garantendone l'utilizzo in ambienti a rischio di esplosione.



Con coperchio chiuso



Con coperchio aperto
(durante installazione)

Interfaccia	Ethernet 10/100 Mbps
Radio	Uscita RF da 20 a 24 dBm
Sensibilità	Tipica -90 dBm
Raggio di azione tipico	Indoor: 20-50 m Outdoor: 300 m
Certificazioni elettromagnetiche	EN 301 489-1 EN 301 489-6 FCC RULES, FCC PART15, SubpartD; RSS-213 IC Rules RSS213 Issue 2
Certificazioni di sicurezza*	UL60950-1 CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1-03 EN 60950-1
Certificazioni DECT	EN 301 406
Certificazioni ATEX (EX) 	II 2 (1) G Ex db mb [ia Ga] IIC T6...T5 Gb II 2 (1) D Ex mb tb [ia Da] IIIC T80°C...T100°C Db
Alimentazione	PoE IEEE 802.3af, Class 1 device, 2W typ
Condizioni di utilizzo	Temperatura di funzionamento: -10°C +37°C Umidità relativa da 20% a 80% (no condensazione)
Dimensioni	Lunghezza: da 180 mm a 250 mm Larghezza: 238,5 mm Profondità: 89,5 mm

*SRB-IP-ATEX è un prodotto certificato per il mercato della Comunità Europea. Da verificare la rispondenza alle normative locali per l'utilizzo in altre regioni.

Accessori opzionali

AN-ATEX	Antenna di ricambio
KV70 / KV71	Pressacavo e riduzione
WM-1	Kit montaggio su palo
WM-2	Kit montaggio a muro (228x127mm)

TECNEL WIRELESS COMMUNICATION s.r.l.s.

Via Antonio Pacinotti n. 23
20092 Cinisello Balsamo (Mi)
Telefono: +39 02 334 841
Email: info@tecnel.com
Web: www.tecnel.com



TIMBRO RIVENDITORE