

Téléphone ATEX VoIP

Ex FERNTel IP4

Zones 2 & 22



APPLICATIONS

Le téléphone ATEX **FERNTel IP4** se distingue par son confort d'utilisation et sa fiabilité. Il convient aux applications en intérieur comme en extérieur grâce à sa conception robuste. Il est parfaitement adapté pour les Zones 2 et 22 des industries de type :

- Chimique
- Pétrochimique
- Oil & Gas

AVANTAGES

- Nombreux protocoles VoIP
- Menu simple d'utilisation
- Indice de protection IP65 (EN60529)
- Corps en polycarbonate et visserie inox
- Sonnerie 95 dB(A) @1m.

CERTIFICATION ATEX	Ex II 3G Ex ec ic IIC T5 Gc Ex II 3D Ex tc ic IIIC T 185°C Dc
TEMPÉRATURE DE CERTIFICATION	De -20°C/+55°C.
HUMIDITE RELATIVE	5 à 75% (éviter gel et condensation)
SONNERIE TELEPHONIQUE	95 dB à 1m
ALIMENTATION	Par Ethernet conformément à la norme IEEE 802.3af via alimentation PoE 48 Vcc (Min. 44 Vcc / max 57 Vcc)
ALIMENTATION EXTERNE	De 22,8 Vcc à 53 Vcc
CONSOMMATION	4 Watts (PoE classe 0)
CONNEXION VoIP	Port RJ45 avec option PoE (10/100/1000 Mbit/s)
PROTOCOLES VoIP	SIP, H.323 (UDP, TCP, TLS), RTP, SRTP (SDS, DTLs), RTCP & ICE
CODEC VOCAUX	G.711 A-law/u-law, G.729A, G.722 & OPUS (NB/WB)
CLAVIER	21 touches
PROCÉDURE DE NUMÉROTATION	DTMF (Dual-Tone Multi-Frequency) en bande, hors bande et événement
FONCTION VoIP SUPPLÉMENTAIRE	H.245
AIDE AUDITIVE	Champ magnétique pour le couplage inductif des aides auditives
SECURITE	Authentification par mot de passe codé selon H.235
QUALITE DE SERVICE	Priorité des paquets IP sur TOS et DiffServ. Priorité VLAN selon IEEE 802.1p/802.1q
HORLOGE	NTP
ADMINISTRATION	Accès par HTTPS. Protection par mot de passe avec authentification séc.
ACCES DSL	Protocole PPPoE
VPN	PPP sur PPPoE/PPTP
TONALITES D'APPEL	Génération automatique de tonalités d'appel selon normes EU et USA
ANNUAIRE TELEPHONIQUE	Interne. Centralisé en option. Intégration de bases de données via LDAP
MATIÈRE	Corps en polycarbonate et visserie inox
ENTREE ET CABLAGE	1 PE M20 pour câble non armé diam 7 à 12mm (passage prise RJ45 fourni) 2 taraudages avec bouchons : 1 x M20 et 1 x M12



Téléphone ATEX VoIP

Ex FERNTel IP4

Zones 2 & 22

ÉCRAN D'AFFICHAGE	Affichage OLED de 182 x 64 pixels
ACCESSOIRE FOURNI	Support plastique mural et bureau du téléphone. Support du combiné téléphonique pour bureau avec sa visserie. Prise RJ45 Cat 5 ^E plus un câble RJ45 / RJ45 à l'intérieur du téléphone)
POIDS	2,3 kg
ACCESSOIRES (OPTIONS)	Cordon spiralé ou armé Couleur noire, jaune ou rouge Dispositif de stabilisation du combiné Casque supplémentaire Écouteur supplémentaire Haut-parleur Combiné sonore et lumineux répéteurs de sonnerie Cabine acoustique Sirène amplificatrice de sonnerie

Code Produit	Désignation
F4-EX-E-N-CS	Téléphone ATEX FernTel IP4. Zones 2 & 22. Noir. Cordon spiralé
F4-EX-E-NJ-CS	Téléphone ATEX FernTel IP4. Zones 2 & 22. Noir/Jaune. Cordon spiralé
F4-EX-E-NR-CS	Téléphone ATEX FernTel IP4. Zones 2 & 22. Noir/Rouge. Cordon spiralé
F4-EX-E-N-CA	Téléphone ATEX FernTel IP4. Zones 2 & 22. Noir. Cordon armé
F4-EX-E-NJ-CA	Téléphone ATEX FernTel IP4. Zones 2 & 22. Noir/Jaune. Cordon armé
F4-EX-E-NR-CA	Téléphone ATEX FernTel IP4. Zones 2 & 22. Noir/Rouge. Cordon armé

CONNECTEUR RJ45



ACCESSOIRES EN OPTIONS



Casque ATEX



**Combiné sonore
et lumineux ATEX**

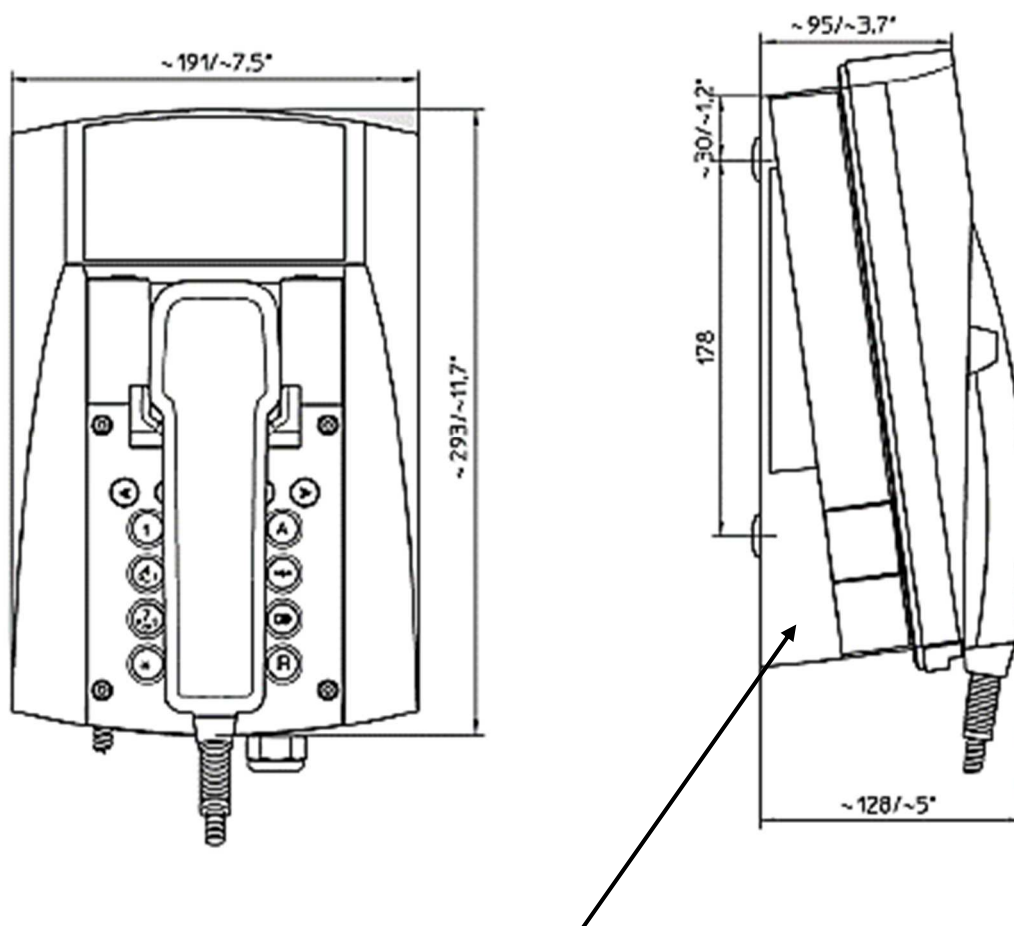


Cabine acoustique

Téléphone ATEX VoIP Ex FERNTel IP4

Zones 2 & 22

Dimensions



Support plastique mural
/ bureau fourni

