



Descrição do Produto

O telefone à prova de explosão foi projetado para comunicação de voz em ambientes hostis, onde confiabilidade, eficiência e segurança são de extrema importância. O telefone pode lidar com grandes diferenças de temperatura encontradas ao ar livre, alta umidade, exposição à água do mar e poeira, corrosivo atmosfera, gases e partículas explosivas, bem como desgaste mecânico, tornando-o perfeito para uso como telefone de emergência. fornecem resistência adicional ao vandalismo ou uso industrial pesado.

Os telefones à prova de explosão e à prova de intempéries são projetados para uso em fábricas de produtos químicos, minas de carvão, usinas elétricas, forças armadas e indústria pesada, que exigem telefonia muito confiável e com proteção contra explosão em condições adversas.

Aprovação:



Diretiva de equipamentos terminais de rádio e telecomunicações
2004/108/EC



FCC Parte 15 Subparte B Classe B



II 2G Ex e ib mb IIC T6 Gb

II 2D Ex ib [ib] tb IIIC T80 Db

Formulários

- Refinarias
- Instalações de geração de energia
- Fábricas de Celulose e Papel
- Plantas de processamento de alimentos
- Fábricas de produtos químicos
- Locais Materiais
- Fábricas de Cimento e muito mais



- Estações de Esgoto
- Plataformas de Perfuração
- Instalações Hidrelétricas
- Armazéns
- Minas
- Estufas

Marcação	
Marcação	II 2G Ex e ib mb IIC T6 Gb II 2D Ex ib [ib] tb IIIC T80 Db
Temperatura de Operação	-40°C ≤ Ta ≤ +60°C
Grau de Proteção	IP66
Zonas	1, 2, 22

Características	
Tecnologia	Descrição
Material do invólucro	Alumínio fundido sob pressão, pintura epóxi a pó
Cor	Laranja, amarelo, vermelho e azul
Teclado	Teclado completo resistente a intempéries Número de teclado 15: 0-9, *, # Rediscagem, Mudo, Rediscagem do último número
Aparelho Portátil	Com microfone com cancelamento de ruído, para comunicação eficaz em áreas ruidosas (o cabo blindado SS resiste ao tratamento áspero, opcional para cabo encaracolado preto)
Relâmpagos/Transitórios	Proteção para níveis aprimorados ITU-Tk.21
Montagem	Parede/coluna/estrutural
Material de carcaça	Os parafusos cativos da tampa evitam a perda durante a instalação
Toque de celular	Campainha externa integrada que fornece sinal de chamada penetrante (80dB a 1 metro)
Interruptor de gancho	Eletrônico/magnético sem partes móveis visíveis
M.T.B.F.	Calculado para ter um M.T.B.F. mais 50.000 horas usando
Peso	Até 7 kg dependendo da opção

Condições ambientais	
Resistente à corrosão e à prova de poeira	Placa frontal com junta completa
Temperatura de Operação	-40°C ≤ Ta ≤ +70°C (-22F a +140F)
Temperatura de armazenamento	-45°C a +70°C (-22 a +140F)
Temperatura de exibição	-10°C/+55°C
Habilitação SMC/BMC	+180°C a -80°C (380F a -112F)
Classificação de proteção de entrada	IP66 de acordo com EN60529
Proteção contra impacto	IK09 de acordo com EN50102
Umidade	0 a 95% UR

ANÁLOGO

Como um telefone analógico padrão, esta unidade fornece funções telefônicas básicas e pode ser conectada a qualquer linha telefônica padrão de dois fios, incluindo linhas PABX analógicas e PSTN.

Discagem

MF (tom)

Fonte de energia

Retirado da linha telefônica

Programação

Pode ser programado remotamente por tom DTMF ou usar o teclado

Pacote

Tamanho da Unidade: 204*334*126mm (A*L*P)

Materiais de embalagem: algodão pérola, caixa

Peso líquido: 6KG; Peso Bruto: 7KG

