

O PRODUTO

O telefone à prova de explosão TUCEX101SIP-IN foi projetado para proporcionar uma comunicação de voz em um ambiente hostil onde confiabilidade, eficiência e segurança são primordiais. O telefone possui certificação INMETRO para aplicações em áreas classificadas.

O telefone é capaz de suportar grandes diferenças de temperatura, altas taxas de umidade, exposição a água do mar e a poeira, atmosfera corrosiva e explosiva de gás e poeira além do desgaste mecânico, tornando-o adequado para uso como telefone de emergência.

O monofone robusto foi projetado para suportar o uso contínuo em todos os ambientes. O cordão do monofone é blindado e fornece resistência adicional ao vandalismo ou uso industrial pesado.

ATENÇÃO: Este é um telefone especial para aplicação em redes de telefonia industrial, externa e offshore. Por este motivo, não possui homologação Anatel para redes públicas de telefonia.

CARACTERÍSTICAS

- Padrão SIP de telefone;
- Possui certificação INMETRO para aplicações em áreas classificadas;
- Construção robusta, resistente ao vandalismo;
- Aplicação e externa, resistente a intempéries;
- Instalação simples com terminais de conexões de rápido encaixe;
- Monofone resistente ao tempo e a corrosão;
- Programado remotamente via página da web;
- Alimentação direta via PoE;
- Configurações via página de navegado, conectado via porta WAN do telefone.



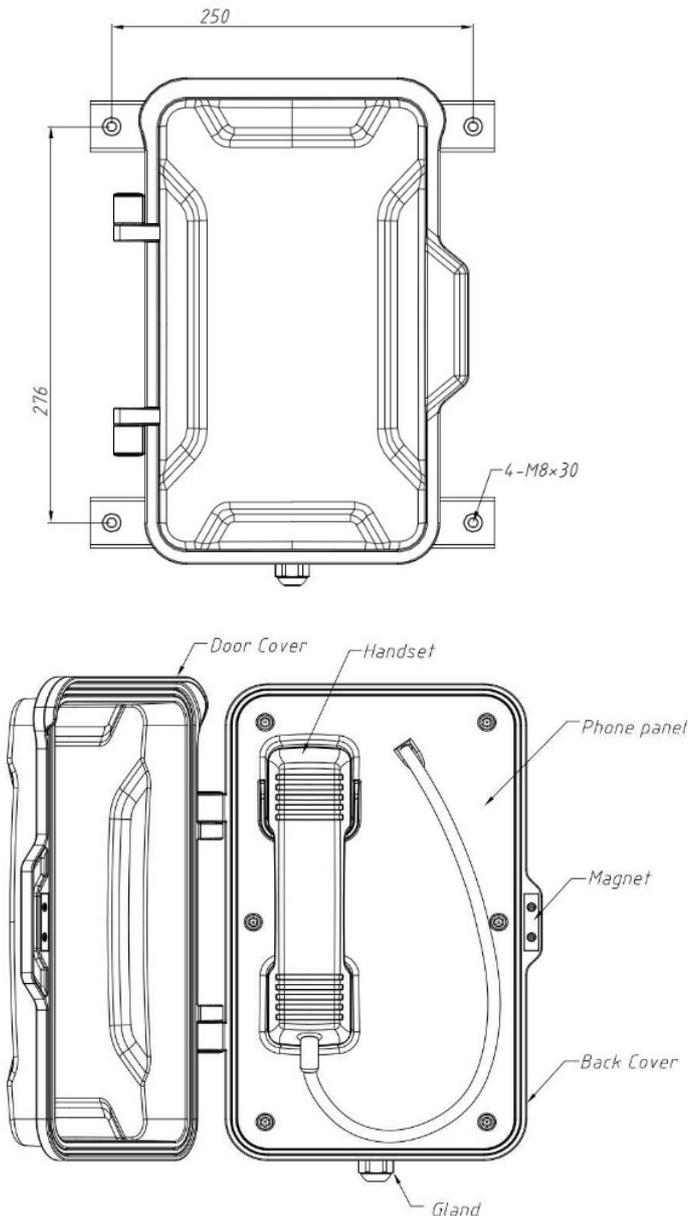
DADOS TÉCNICOS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
Tensão de alimentação	POE 48 V
Corrente standby	0,1 A
Corrente operação	0,3 A
Temperatura de operação	-40°C ~ +70°C
Zonas	1, 2, 21 e 22
Certificação	INMETRO
Classificação	II 2G Ex e ib mb IIC T6 Gb II 2D Ex e [ib] tb IIIC T80 Db
Pressão sonora do toque	~110 dB @ 1 m
Grau de proteção	IP66
Dimensões (aprox.)	339 x 146 x 126 mm
Peso (aprox.)	7,000 kg

CONTEÚDO

- 01 telefone à prova de explosão;
- 01 manual de instalação;

DIMENSÕES



CUIDADOS

Os cuidados e instruções de segurança a seguir devem ser observados.

Não conecte ou opere o telefone com tensões superiores a especificada. Todo o cabeamento deve ser devidamente organizado e livre de qualquer risco de acidentes.

O telefone deve ser operado somente dentro das condições ambientais especificadas. Condições ambientais diferentes, como temperaturas acima ou abaixo da especificada podem causar a falha dos componentes eletrônicos.

Certifique-se de que os instaladores e operadores estejam em conformidade com as normas vigentes para instalações elétricas em baixa tensão e as normas vigentes de segurança.

Atenção: Não faça modificações na estrutura ou partes eletrônicas do produto. Quaisquer modificações podem causar danos irreversíveis e suspende a sua garantia e a certificação.

Somente são permitidos peças originais para reposição e manutenção. Peças e componentes paralelas podem causar o mal funcionamento e suspende a sua garantia.

O telefone deve ser instalado somente em superfície plana, na posição vertical.

Campos eletromagnéticos podem causar interferências e mau funcionamento no telefone. Certifique-se de que o local de instalação esteja adequado.

Cuidado durante a instalação do produto. A montagem e desmontagem do telefone pode causar danos a vedação da tampa.

Ao substituir partes e peças, estas devem ser submetidas novamente a rotina de testes.

INSTRUÇÕES

O telefone à prova de explosão foi projetado para ser conectado via porta dial com pontos de conexão analógicas.

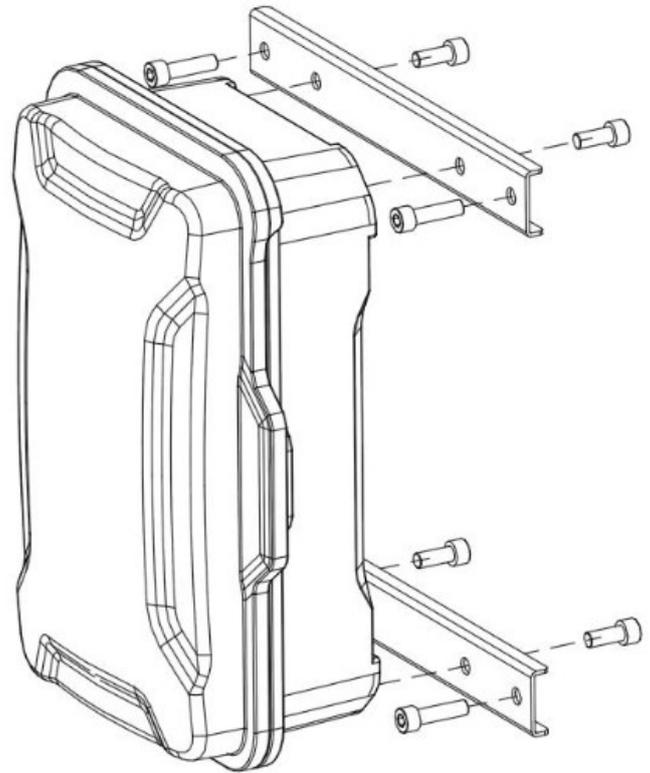
O monofone está equipado com uma bobina de campo disperso para conectar aparelhos auditivos. As pessoas que usam aparelhos auditivos que possuem um receptor indutivo, podem receber o sinal do monofone diretamente.

Uma vez retirado o monofone do gancho, caso demore mais de 02 minutos para fazer uma chamada, a alimentação do telefone poderá ser desligada. Caso isso ocorra, reposicione o monofone no gancho e aguarde por 02 segundos antes de retirá-lo novamente.

GUIA RÁPIDO

1. Conecte a porta WAN do telefone em sua rede IP.
2. Verifique o endereço de IP obtido de seu servidor DHCP. Você pode ouvir o endereço de IP quando o telefone estiver conectado a rede (aproximadamente 40 a 60 segundo após a conexão do aparelho a rede).
3. Abra uma janela em seu navegador e em campo da URL insira o endereço IP do telefone (Ex: 192.168.0.2).
4. Será apresentado a janela de login e senha. O login e a senha padrão é “admin” e “admin”, respectivamente.
5. Entre em “Voice over IP” e em “Signaling Protocols”.
6. Habilite o recurso “Use SIP Proxy” e preencha com as informações de IP e número da porta.
7. Entre em “Line Settings” e registre a conta SIP com o login e senha.
8. Verifique o status de seu registro. Caso apresente a informação “Registered”, o telefone está apto a originar ligações.

INSTALAÇÃO



MANUTENÇÃO

O telefone é livre de manutenção. Contudo, se o telefone for instalado em locais com grande acúmulo de impurezas devido a poeira, óleo, etc, é necessário realizar uma limpeza de tempos em tempos.

Utilize um pano umedecido para realizar a limpeza do telefone e do monofone.

Atenção: Nunca utilize objetos ponte agudos para limpeza do produto.

O produto deve ser descartado como um componente eletrônico. Depois de desmontado, as partes de plástico, metal e componentes eletrônicos devem ser descartados separadamente.