



### DADOS TÉCNICOS

|                    |                                                                                    |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Alimentação        | Via Ethernet (padrão IEEE 802.3af) ou;<br>Fonte externa 19,2 ~ 52,8 Vdc ± 10%      |
| Consumo (PoE)      | 12,95 W                                                                            |
| Protocolos         | H.323; SIP, TSIP, SIPS                                                             |
| Volume do toque    | ~ 95 dB ±10% @ 1m                                                                  |
| Volume do monofone | 0 ~ 12 dB (ajustável)                                                              |
| Classif. INMETRO   | II 2 G Ex e [ib] mb IIC T4 Gb (gás);<br>II 2 D Ex tb [ib] IIIB T135 °C Db (poeira) |
| Zonas              | 1, 2, 21, 22                                                                       |
| Grau de proteção   | IP66; IK09                                                                         |
| Temp. de operação  | -30°C ~ +60°C                                                                      |
| Entradas           | 2 bujões M20 x 1,5; 1 prensa cabos M20 x 1,5                                       |
| Dimensões          | 266 x 227 x 135 mm                                                                 |
| Peso               | ~ 5,000 kg                                                                         |
| NCM                | 8531.80.00                                                                         |

### CARACTERÍSTICAS

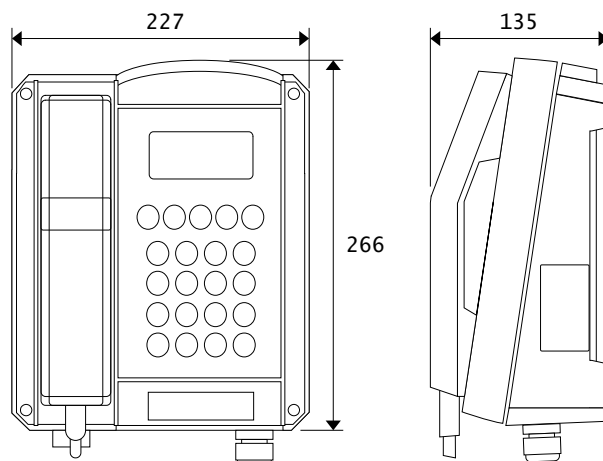
- Integração com banco de dados externos via LDAP;
- Com display de tamanho 182 x 64 px;
- Corpo em poliéster reforçado com fibra de vidro, pintura na cor preta;
- Teclado metálico com 21 teclas;
- Cabo do monofone em aço inox;

### APLICAÇÕES

- Instalações industriais e comerciais;
- Redes de telecomunicação, externas e offshore;
- Plataformas de petróleo, gás, indústrias químicas, farmacêuticas, alimentícias;
- Navios, plataformas flutuantes, marinas, portos e aeroportos;
- Depósitos de tintas, vernizes, fertilizantes e explosivos;
- Aplicações em geral;

O TUCTFEX-IP é um telefone IP com certificação INMETRO para aplicação em áreas com atmosfera explosiva. O dispositivo apresenta construção robusta, com interface visual alfanumérica, teclado metálico e cabo em inox, adequado para operação ambientes industriais.

### DIMENSÕES (mm)



### COMO ENCOMENDAR

| Referência | Descrição                                                             |
|------------|-----------------------------------------------------------------------|
| TUCTFEX-IP | Telefone IP industrial EX com INMETRO - ExResistTel IP2 FHF1128618045 |

#### ⚠ OBS ⚠

Este é um telefone especial que se destina a redes telefônicas offshore e industriais internas. Embora não possua certificação Anatel, é compatível com as redes públicas de telefonia.

#### ⚠ ATENÇÃO ⚠

A comercialização e uso deste produto e de similares no Brasil só podem ser feitos quando este possuir certificado INMETRO. O desrespeito a esta regra implica a apreensão do equipamento, interdição do local, multa e até ações criminais. Fique atento. Leia mais em:  
[https://tucanobrasil.com.br/nv/docs/orientacoes\\_cert\\_inmetro.pdf](https://tucanobrasil.com.br/nv/docs/orientacoes_cert_inmetro.pdf)

#### ⚠ OBS ⚠

Este produto pode ser fabricado por terceiros. Nestes casos, a Tucano acompanha e exige que as características técnicas atendam o especificado neste datasheet e o certificado poderá ser emitido pelo fabricante.