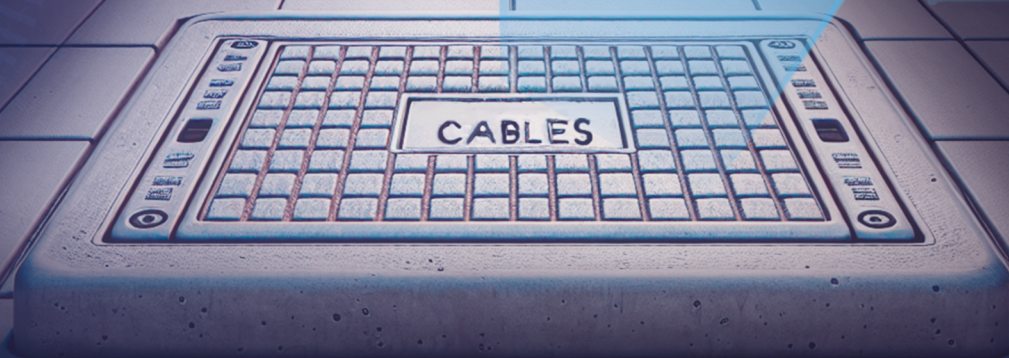


TS300S/2 TAMPER

SENSOR INTELIGENTE
PARA TAMPAS DE
GALERIAS
SUBTERRÂNEAS



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

TS300S/2 - Sistema IoT de Monitoramento de Dispositivos de Proteção Elétrica

CARACTERÍSTICAS

Envio de status a cada 24 horas;

Envio imediato de eventos;

Utilização de bateria de Lítio 3.6v - Cloreto de Tionila (Li-SOCI) com capacidade de carga de 2600mAh;

Autonomia até 5 anos*;

Faixa de temperatura de operação: -15 a 65°C;

Invólucro resistente a intempéries ambientais, com grau de proteção mecânica IP-67, resistente a irradiação ultravioleta (UVA/UVB);

Dimensões: A: 100 mm; L: 48,64 mm; P: 90 mm (com suporte);

Peso médio do equipamento: 0,144 kg.

	Sigfox	LoRa
Faixa de frequência de transmissão (MHz)	RC2: 902,2 a 904,6 RC4: 920,8 a 923,3	915 a 928
Potência típica de transmissão	+22,5dBm	+22,5dBm

Comunicação wireless via rede Sigfox ou Lora;

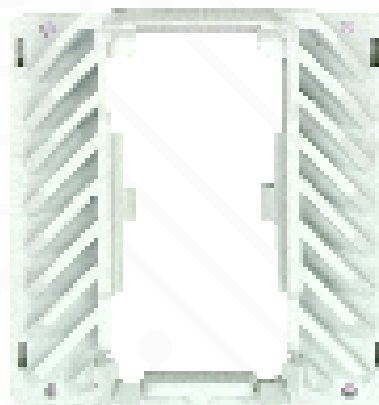
Sistema de supervisão com conversor de protocolo;

Interface gráfica web de configuração e visualização dos dados;

Interface gráfica web de configuração e visualização dos dados;



**Dispositivo
TS300S/2**

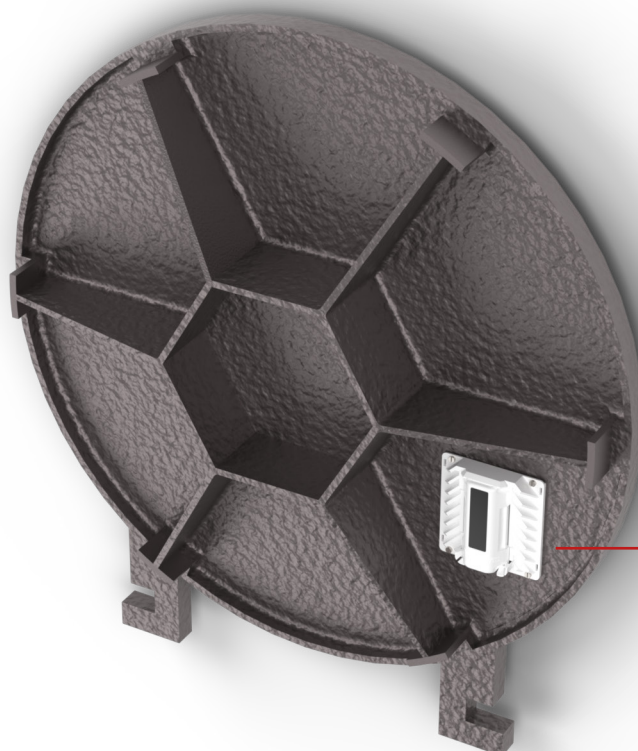


Base

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

TS300S/2 - Sistema IoT de Monitoramento de Dispositivos de Proteção Elétrica

EXEMPLO DE INSTALAÇÃO



TS300S/2
com a base
parafusada
na tampa

Obs: A tampa considerada foi a da caixa de ferro fundido DN (diâmetro nominal) 700 e CL (classe) 400, da empresa Fuminas.