D-TUERI

A nova era dos Detetores de Tensão Pessoal

MÁXIMA SEGURANÇA



SOFAMEL

360° Detecção omnidirecional

Conexão USB-C

Média / Alta tensão

Sinal acústico

CE

SOFAMEL

FICHA DE PRODUTO

Detetores de tensão / Detetor de tensão pessoal

Detetores pessoais de campo elétrico omnidirecional
Média e alta tensão - Óptico e acústico

31006 D-TUERI

Elemento de segurança adicional de uso individual, indicado para o pessoal que realiza trabalhos em zonas sob tensão elétrica, como tarefas de inspeção, limpeza, manutenção e, em geral, todas as operações próximas de elementos sob tensão.

Quando o utilizador se aproxima de um campo elétrico, o detetor emite um sinal de aviso. A frequência do sinal aumenta à medida que a distância ao ponto sob tensão diminui. O alarme permanece ativo enquanto o utilizador se encontrar na zona de risco e cessa apenas quando se afasta dessa zona.

CE

Características gerais

- Gama de utilização: conforme o modelo
- Frequência de funcionamento: 50 e 60 Hz
- Nível de estanqueidade: IP65
- Potência luminosa: 2 W
- Alimentação: bateria Li-ion 3,7 V 1050 mAh

É fornecido numa caixa isolante, que inclui o detetor, os acessórios de fixação ao capacete, uma capa de nylon para transporte, um carregador e um cabo USB.

D-TUERI PRO
7.9/69 kV



D-TUERI EXPERT
10/66 kV



D-TUERI PRO
66/138 kV



D-TUERI PRO
25 kV



Código	Ref.	Gama de utilização	Distância de deteção	Utilização
645257	**D-TUERI PRO**	7,9 - 69 kV	≈ 2 m para 7,9 kV e ≈ 5 m para 69 kV	Em centros de distribuição/ transformação e linhas aéreas
645255	**D-TUERI EXPERT**	10 - 66 kV	≈ 1 m para 10 kV e ≈ 3 m para 66 kV	
645258	**D-TUERI PRO 66/138 kV**	66 - 138 kV	≈ 1,4 m para 66 kV e ≈ 4 m para 138 kV	
654256	**D-TUERI PRO 25 kV**	25 kV	≈ 2,7 m para 25 kV	Em instalações ferroviárias de alta velocidade

360° Deteção omnidirecional

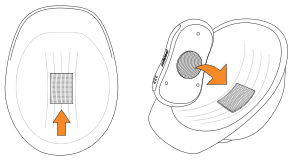
Conexão USB-C

Média / Alta tensão

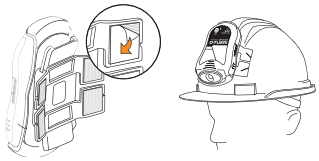
Sinal acústico

Colocação
O detetor pode ser localizado **DENTRO** e **FORA** dependendo das características e requisitos do capacete.

DENTRO



FORA



SOFAMEL

FICHA DE PRODUTO

Detetores de tensão / Detetor de tensão pessoal

Detetores pessoais de campo elétrico omnidirecional
Média e alta tensão - Óptico e acústico

31006 D-TUERI

Elemento de segurança adicional de uso individual, indicado para o pessoal que realiza trabalhos em zonas sob tensão elétrica, como tarefas de inspeção, limpeza, manutenção e, em geral, todas as operações próximas de elementos sob tensão.

Quando o utilizador se aproxima de um campo elétrico, o detetor emite um sinal de aviso. A frequência do sinal aumenta à medida que a distância ao ponto sob tensão diminui. O alarme permanece ativo enquanto o utilizador se encontrar na zona de risco e cessa apenas quando se afasta dessa zona.

CE

Características gerais

- Gama de utilização: conforme o modelo
- Frequência de funcionamento: 50 e 60 Hz
- Nível de estanqueidade: IP65
- Potência luminosa: 2 W
- Alimentação: bateria Li-ion 3,7 V 1050 mAh

É fornecido numa caixa isolante, que inclui o detetor, os acessórios de fixação ao capacete, uma capa de nylon para transporte, um carregador e um cabo USB.

D-TUERI DUAL 7.9/69 kV - 66 kV



D-TUERI DUAL 7.9/69 kV - 110 kV



D-TUERI DUAL 7.9/69 kV - 220 kV



D-TUERI DUAL 7.9/69 kV - 400 kV



Código	Ref.	Gama de utilização	Distância de deteção	Utilização
648300	**D-TUERI DUAL 7.9/69 kV - 66 kV**	Modo 1: 7,9 - 69 kV Modo 2: 66 kV	Modo 1: ≈ 2 m para 7,9 kV e ≈ 5 m para 69 kV Modo 2: ≈ 1,4 m para 66 kV	Em centros de distribuição/ transformação e linhas aéreas
648310	**D-TUERI DUAL 7.9/69 kV - 110 kV**	Modo 1: 7,9 - 69 kV Modo 2: 110 kV	Modo 1: ≈ 2 m para 7,9 kV e ≈ 5 m para 69 kV Modo 2: ≈ 3 m para 110 kV	
648320	**D-TUERI DUAL 7.9/69 kV - 220 kV**	Modo 1: 7,9 - 69 kV Modo 2: 220 kV	Modo 1: ≈ 2 m para 7,9 kV e ≈ 5 m para 69 kV Modo 2: ≈ 5 m para 220 kV	
648330	**D-TUERI DUAL 7.9/69 kV - 400 kV**	Modo 1: 7,9 - 69 kV Modo 2: 400 kV	Modo 1: ≈ 2 m para 7,9 kV e ≈ 5 m para 69 kV Modo 2: ≈ 5 m para 400 kV	

360° Deteção omnidirecional

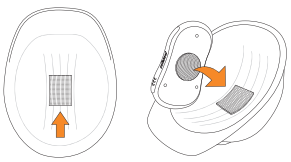
Conexão USB-C

Média / Alta tensão

Sinal acústico

Colocação
O detetor pode ser localizado **DENTRO** e **FORA** dependendo das características e requisitos do capacete.

DENTRO



FORA

