

TUCMTWPR-24V

MANUAL DE INSTALAÇÃO

ELÉTRICA INDUSTRIAL / AUDIOVISUAIS INDUSTRIAIS



DADOS TÉCNICOS

Tensão de alimentação	16 ~ 33 Vdc
Grau de proteção	IP66
Temp. de operação	-40° C ~ 66° C
Corrente máxima de operação	~ 206 mA (ind. visual) ~ 135 mA (sirene)
Pressão sonora	~ 108 dB ± 10% @ 0,3m ~ 98 dB ± 10% @ 1m
Intensidade luminosa	15, 30, 75, 110, 150 ou 185 cd (selecionável)
Dimensões	203,2 x 165,1 x 111,76 mm
Peso	~ 1,050 kg
NCM	8531.90.00

FIXAÇÃO

Antes de realizar a fixação, retire a tampa superior do audiovisual conforme abaixo:

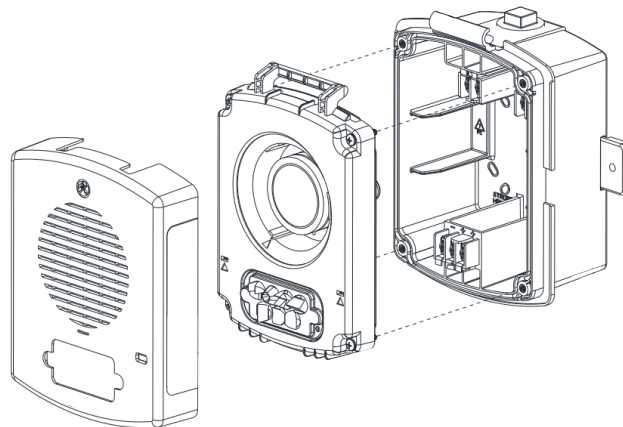


Figura 2 | Desmontagem

O TUCMTWP acompanha duas abas para fixação em parede. Estas abas devem ser encaixadas na base conforme Figura 3.

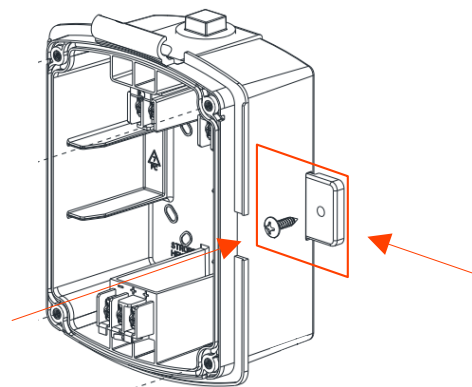


Figura 3 | Abas de fixação

É possível, ainda, realizar a fixação utilizando as marcações internas. O TUCMTWP acompanha 2 parafusos para fixação.

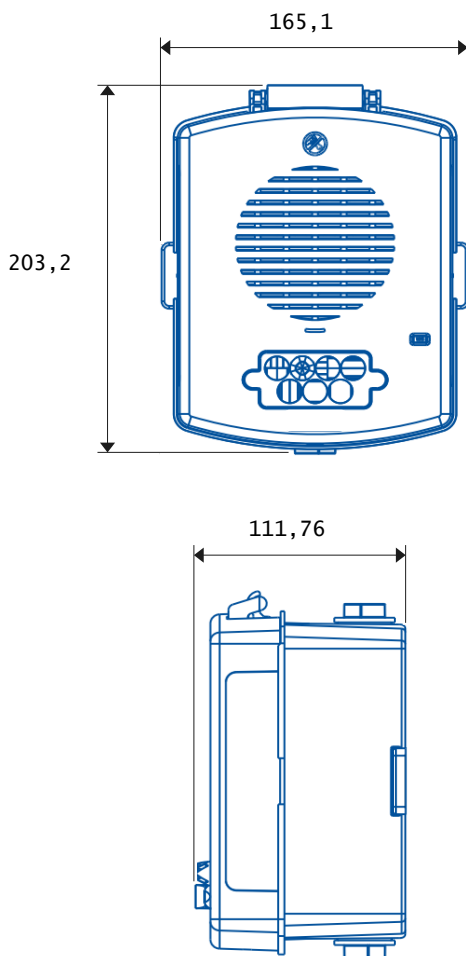


Figura 1 | Dimensões

CONEXÃO ELÉTRICA

As conexões do TUCMTWP são realizadas através dos bornes presentes na base.

Utilize os bornes 1 e 2 para alimentação do equipamento. (vide Figura 4).

Para a alimentação de dispositivos em paralelo, utilize os bornes 3 e 4 (vide Figura 4).

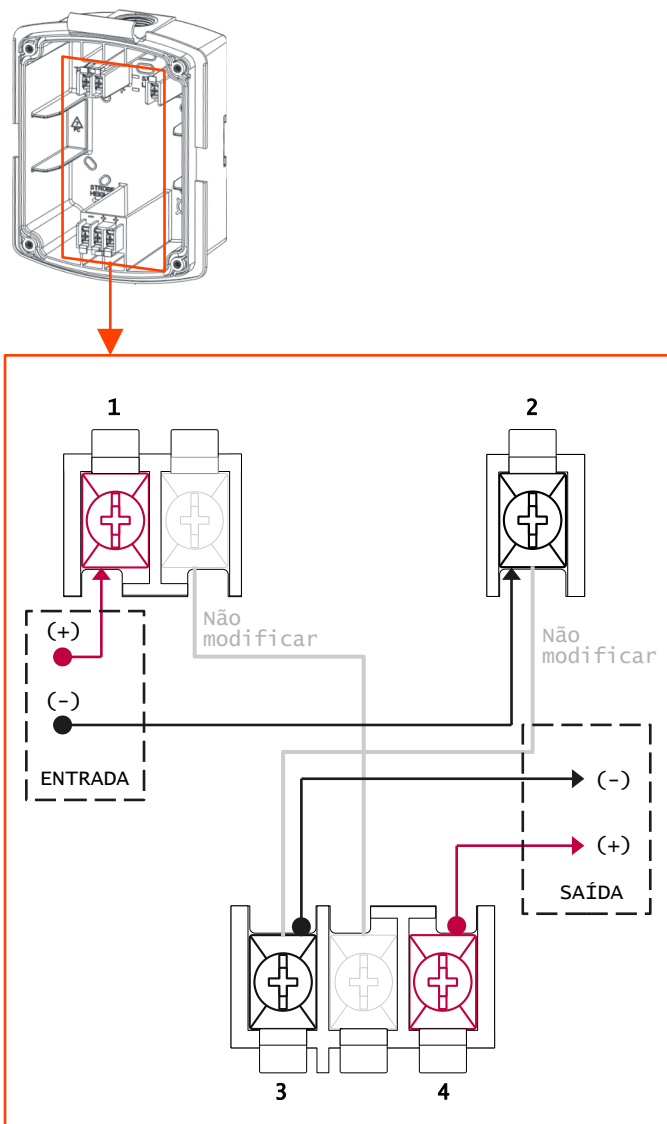


Figura 4 | Conexões elétricas

PROGRAMAÇÃO / OPERAÇÃO

O TUCMTWP permite configurar a intensidade luminosa do indicador visual e selecionar os sons da sirene.

Intensidade luminosa: Utilize o seletor presente no circuito do indicador visual (conforme Figura 5) para efetuar a seleção de intensidade luminosa.

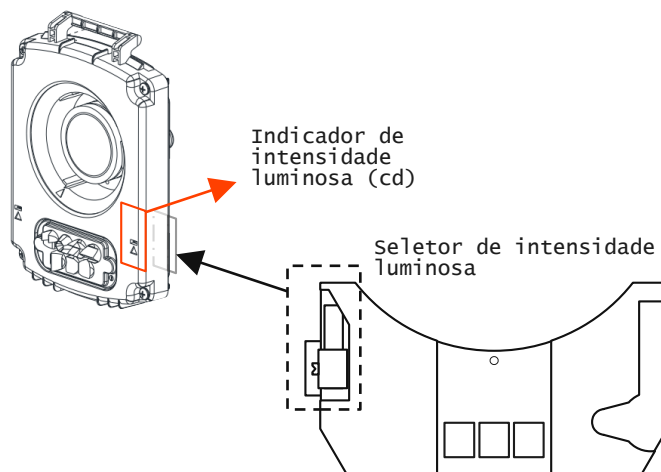


Figura 5 | Seleção de intensidade luminosa

Seleção de som: Utilize o DIP Switch presente no circuito do indicador sonoro (conforme Figura 6) para efetuar a seleção do som. Consulte Tabela 1.

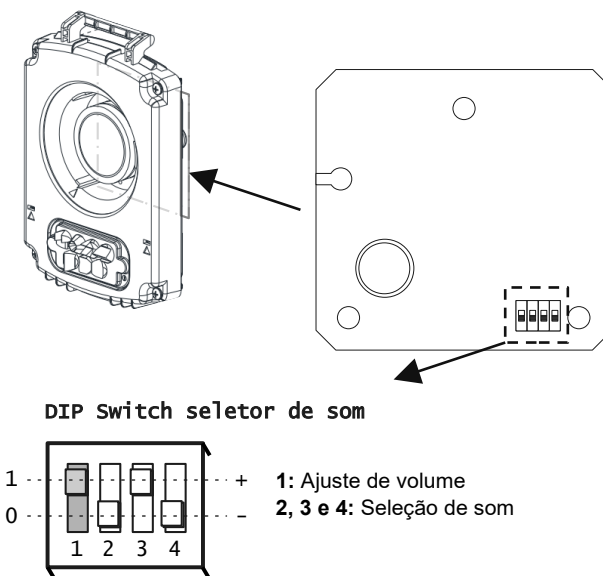


Figura 6 | Seleção de som

Tabela 1 | Sons

(((1)))	Posição das chaves	Nome do tom	Intermitência (Hz)
1	111	Horn	Corneta de banda larga (Som contínuo)
2	110	Code 3 Horn	Corneta (Padrão Temporal ANSI S3.41)
3	101	Bell	1560Hz (0.07 Sec. ON/Repeat)
4	100	Siren	600~1200Hz (1.0 Sec. ON/Repeat)
5	011	Code 3 Tone	500Hz (ANSI S3.41 Temporal Pattern)
6	010	Slow Whoop	600~1200Hz (4 sec ON/0.5 sec OFF/Repeat)
7	001	March Time Horn	Corneta (0,25 seg. LIGADO/0,25 seg. DESLIGADO/Repetição)
8	000	HI/LO	1000/800Hz (0.25 Sec. ON/Alternate)