

**UT8010****MÓDULO ÁUDIO ULTRA IP (VIP)**

Módulo áudio para botoneira Ultra, sistema IP (ViP). Sensor crepuscular para desligar automaticamente a retroiluminação das etiquetas porta-nome durante o dia. Microfone digital omnidireccional e altifalante duplo para som de alta-fidelidade. Indicações áudio/visuais de ajuda para pessoas com deficiência, activáveis através de programação. Preparado para 2 botões de chamada. Completar com tampa, botão individual ou botão duplo em plástico profissional com tratamento anti-amarelecimento e anti-opacidade ou em alumínio. Permite realizar ajustes e programações sem remover o módulo. Dimensões: 1 módulo Ultra. ULTRA, a nova botoneira tecnologicamente mais evoluída com a máxima simplicidade de instalação. Disponível nas variantes de embutir (saliência da parede de 10 mm) ou de parede (saliência da parede de apenas 35 mm). Dimensões: 100×90×35 mm



UT8010

MÓDULO ÁUDIO ULTRA IP (VIP)

DADOS GERAIS

| | |
|----------------------|---------------------------------------|
| Tipo | Modular |
| Altura (mm) | 90 |
| Largura (mm) | 100 |
| Profundidade (mm) | 35 |
| Cor do produto | Alumínio, Preto RAL9005, Transparente |
| Peso do produto (g) | 395 |
| Tipo de revestimento | Policarbonato, Liga de alumínio |
| Montagem de embutir | Sim, com um acessório dedicado |
| Montagem na parede | Sim, com um acessório dedicado |

SISTEMAS COMPATÍVEIS

| | |
|-------------|-----|
| Sistema ViP | Sim |
|-------------|-----|

RECURSOS DE ÁUDIO

| | |
|---------------------------|----------------------------------------------|
| Microfone | Sensor digital de áudio MEMS, omnidirecional |
| Altifalante | 28mm (Ø), 8 Ohm, 1W (2) |
| Tecnologias implementadas | Cancelamento de eco |

CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS

| | |
|------------------------------|---------------------------------------------|
| Tipo de fonte de alimentação | PoE, Fonte de alimentação externa |
| Tensão de alimentação | 33VDC |
| Fonte de alimentação PoE | 36÷57VDC, standard PoE, Comelit PoE (56VDC) |
| Absorção em stand-by (W) | 2 |
| Absorção máxima (W) | 5.5 |

RECURSOS DE HARDWARE

| | |
|------------------------|-------------|
| Tipo de chamada | Botões |
| Tipo de botões | Mecânico |
| Número de botões (n°) | 2 |
| Cor da retroiluminação | Branco, Sem |



UT8010

MÓDULO ÁUDIO ULTRA IP (VIP)

RECURSOS DE HARDWARE

| | |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Braçadeiras | TX- TX+ RX- RX+ V- V+ RTE GND/SE- SE+ COM NC NO |
| Número de entradas (n°) | 1 |
| Número saídas (n°) | 2 |
| Tipo de saídas | Relé (C-NO-NC, 4A@12÷24 VA /VDC, pico de 10A), SE: pulso de desbloqueio de 4A, mantendo corrente de 200mA para bloqueios de 12VAC / DC (impedância máxima 18 Ohm) |
| Portas de comunicação | Ethernet |
| Sensor crepuscular | Sim |

CONFIGURAÇÕES

| | |
|------------------------|-----|
| Volume do alto-falante | Sim |
| Volume do microfone | Sim |
| Brilho da luz de fundo | Sim |

REDE E PROTOCOLOS DE COMUNICAÇÃO

| | |
|---------------------------|-------------------------|
| Tipo de rede LAN | Ethernet 10 Mbit/s |
| Atribuição de endereço IP | Auto IP, DHCP, Estático |

MODO DE PROGRAMAÇÃO

| | |
|----------------------|-----|
| Software ViP Manager | Sim |
|----------------------|-----|

RECURSOS AMBIENTAIS E DE CONFORMIDADE

| | |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| IP protection rating | IP65 |
| Avaliação de Vandal Resistant (código IK) | IK08 |
| Temperatura de funcionamento (°C) | -25 ÷ 55 |
| Humidade de funcionamento (RH max) (%) | 25 ÷ 95 |
| Classe ambiental | IV |
| Certificações CE | RoHS II - 2011/65/UE (EN IEC 63000:2018), EMC 2014/30/UE (EN 61000-6-1:2007 , EN 61000-6-3:2007+A1:2011) |

**UT8010****MÓDULO ÁUDIO ULTRA IP (VIP)****FUNÇÕES PRINCIPAIS**

| | |
|------------------------------------------------|-----|
| Abertura da porta | Sim |
| Número de relés auxiliares (n°) | 1 |
| Entrada para botão de abertura da porta locais | Sim |
| Entrada de sinalização de porta aberta | Sim |
| Indicações visuais do estado do sistema | Sim |
| Sinais acústicos do estado do sistema | Sim |
| Síntese de fala do estado do sistema | Sim |