# identix

# **Identix Gateview**

Portal RFID UHF com antenas integradas



### **CARACTERÍSTICAS**

#### Portal RFID com antenas integradas

- Portal RFID UHF composto por
  - Gabinete metálico em aço inoxidável e alumínio com pintura eletrostática
  - Duas antenas de polarização circular (vendidas separadamente)
  - Suporta a instalação interna de diferentes modelos de leitores RFID (vendidos separadamente)

## Leitores UHF RFID suportados

- Identix
  - o EZR2500, EZ230 e EZ270
- Impinj
  - o R220 / R420 e R700

#### Antenas integradas

- Polarização: circular à direita
- Ganho em Far Field: 6.5dBiC
- Abertura de feixe: 60° x 95° de cada antena
- Abertura de feixe efetiva do conjunto: 60° x 135°

Identix Gateview é um portal RFID compacto e totalmente integrado, que comporta a instalação duas antenas de polarização circular com abertura total de feixe equivalente a 60°x135°

Gateview é uma solução robusta e de alto desempenho, onde a instalação é amplamente facilitada pela integração de todos os componentes (leitor e antenas) num único gabinete

Com acabamento refinado e dimensões reduzidas, Gateview é a solução ideal para uso em diferentes segmentos tais como: varejo, logística, indústria e outros. Pode ser instalado em paredes, no teto ou mesmo no piso

O uso dos leitores Identix e Impinj garante o máximo desempenho além de ampla compatibilidade com aplicações RFID existentes no mercado

## Especificações Técnicas

- Portal RFID integrado com antenas e leitor (não inclusos)
- Frequência de operação: 902Mhz a 928MHz
- Permite a instalação de até duas antenas (conector SMA fêmea) de polarização circular com 6.5dBiC de ganho e abertura de feixe de 60° x 95°
- Abertura do feixe efetivo do portal com duas antenas: 60° x 135°
- Fixação em parede ou teto: pendurado por meio parafusos ou uso de suporte articulado padrão de VESA (não incluso)
- Fixação em piso: por meio de pedestal opcional que comporta a instalação de até dois portais opostos em 180°
- Grau de proteção ambiental: IP54
- Temperatura de Operação: -20°C a +50°C e umidade entre 5% a 95%
- Dimensões: 640 x 277 x 35 mm
- Peso: 4Kg (excluídos leitor e antenas)



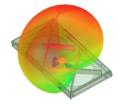


Diagrama de irradiação das antenas internas

para mais informações visite identix.com.br