

# Gabinete EQ

Sistemas Série ONIX®

Caixas de conexões com portas ventiladas



Dispositivos periféricos

## GENERALIDADES

Os gabinetes Série EQ oferecem uma solução efetiva para aplicações que requerem componentes distribuídos, tais como fontes de alimentação, amplificadores e múltiplos módulos E/S. A Série EQ fornece uma ventilação superior para dispositivos como amplificadores e fontes de alimentação de campo, amplo espaço para cabos ou ambientes de fibra óptica entre cada fila, e um pacote que economiza espaço e permite a fusão de múltiplos componentes do sistema em um único recinto.

Os gabinetes do equipamento utilizam uma porta perfurada para uma melhor ventilação e não são compatíveis com a montagem de placas de revestimento colocadas na caixa de conexão. Portanto, estes gabinetes não são apropriados para equipamentos que devem ser acessados através de um operador de sistema, tal como equipamentos de controle, anunciadores ou microfones remotos.

Os gabinetes EQ compartilham as mesmas dimensões externas que os conhecidos gabinetes Série CAB-4. A diferença dos gabinetes EQ consiste em que estes não incluem uma fila de bateria separada. Veja os gráficos a seguir que apresentam exemplos da disposição da fila de gabinete EQ.

## ESPECIFICAÇÕES

- Os gabinetes de equipamento são fabricados em aço calibre 16. A montagem do gabinete consiste em duas partes básicas: uma caixa de conexões e uma porta com fechadura. Os gabinetes estão disponíveis em cor preta.
- A porta com fechadura de segurança é enviada com uma dobradiça tipo cravelha, duas chaves e o hardware necessário para montar a porta à caixa de conexão.
- A caixa de conexão foi projetada para oferecer um fácil acesso ao instalador. As aberturas pré-perfuradas estão localizadas em diferentes pontos para ajudar o instalador a inserir um conduto no recinto sem dificuldades.
- Dobradiças à esquerda ou à direita, selecionáveis em campo. A abertura da porta é de 180°.
- Os gabinetes se apresentam em três tamanhos standard, B (duas filas) até D (quatro filas). Ver a informação para realizar a ordem de compra.
- O anel de acabamento opcional está disponível para montagens semi-embutidas.

## EQUIPAMENTO COMPATÍVEL PARA UTILIZAR EM GABINETES SÉRIE EQ

- Amplificadores Série DAA2
- Amplificadores Série DAX
- Amplificadores Série DAA-50
- Amplificadores Série DAA-75
- Amplificadores de áudio AA-30
- Amplificadores de áudio AA-100
- Amplificadores de áudio AA-120
- Fonte de alimentação ACPS-610
- Fonte de alimentação AMPS-24
- Módulos XP6-C
- Módulos XP6-MA
- Módulos XP6-R
- Módulos XP10-MA



## APROVAÇÕES E LISTADOS DAS AGÊNCIAS DE CONTROLE

Os listados e aprovações a seguir correspondem ao gabinete EQ. Em alguns casos, é possível que algumas agências de aprovação não incluam certos módulos, ou o listado pode estar em processo. Consultar a fábrica para obter o listado mais atualizado.

- **Listado em UL:** S635
- **Listado em ULC:** S635
- **CSFM:** 7165-0028:0243 (NFS2-640), 7165-0028:0224 (NFS2-3030)
- **FDNY:** COA #6038 (NFS2-640), COA #6058 (NFS2-3030), COA#6053

## INFORMAÇÃO PARA REALIZAR A ORDEM DE COMPRA

A montagem completa do gabinete consiste em: uma porta, uma caixa de conexão e um anel de acabamento para montagem semi-embutida opcional. Para cada gabinete requerido, solicite uma porta "EQDR" e uma caixa de conexão "EQBB". O anel de acabamento opcional é um anel de metal atraente preto tipo "porta-retrato".

### TAMANHO "B", DUAS FILAS:

EQDR-B4: Montagem de porta, porta para ventilação, duas filas, PRETO.

EQBB-B4: Montagem para caixa de conexões, duas filas, PRETO.  
TR-B4: Anel de acabamento para montagem semi-embutido, duas filas.

### TAMANHO "C", TRÊS FILAS:

EQDR-C4: Montagem de porta, porta para ventilação, três filas, PRETO

EQBB-C4: Montagem para caixa de conexões, três filas, PRETO.  
TR-C4: Anel de acabamento para montagem semi-embutida, três filas.

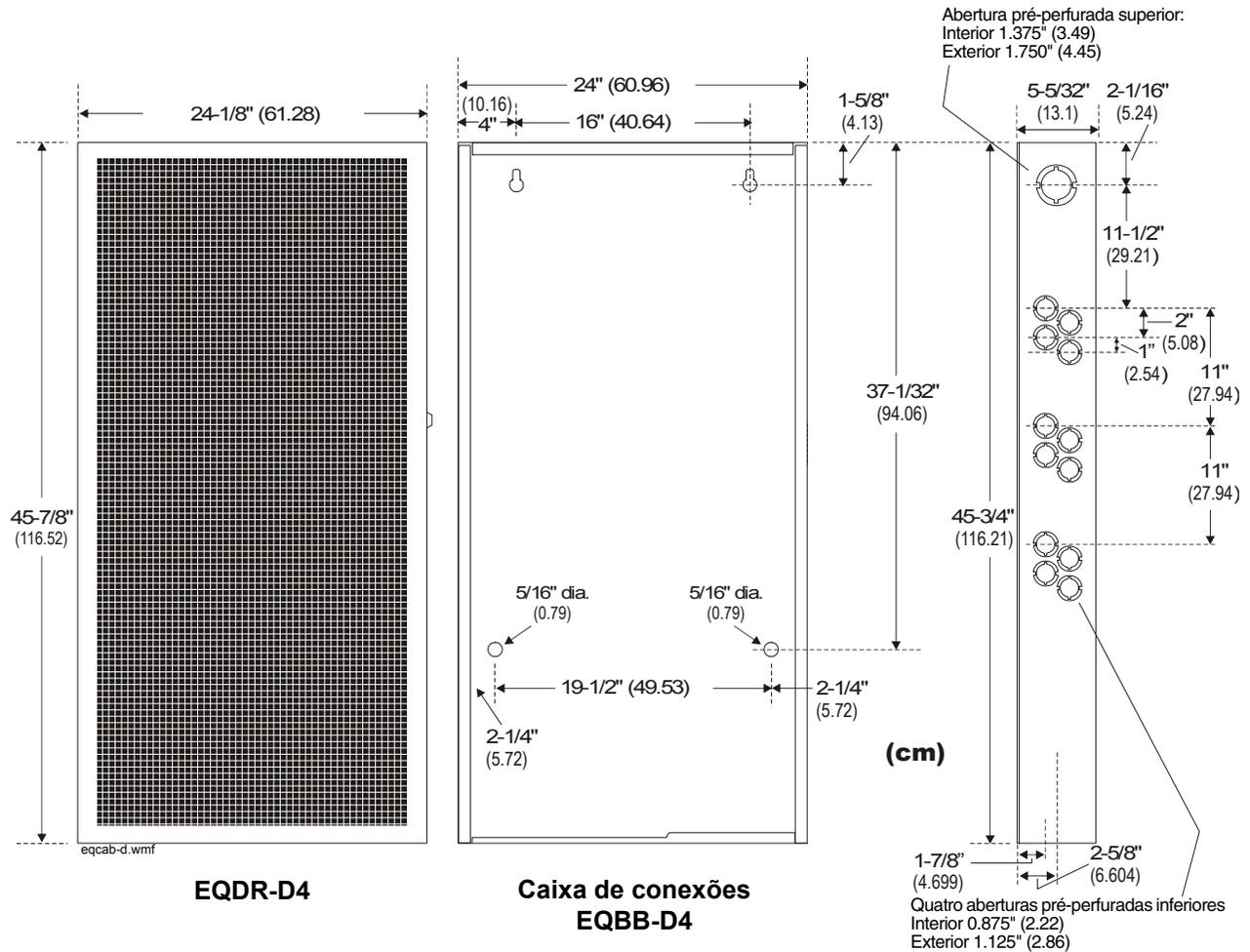
**TAMANHO "D", QUATRO FILAS:**

EQBB-D4: Montagem para caixa de conexões, quatro filas, PRETO.

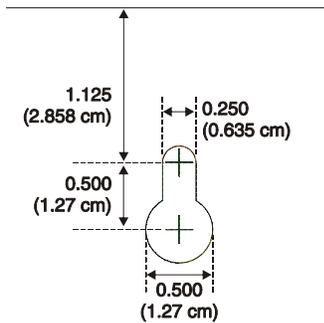
EQDR-D4: Montagem de porta, porta para ventilação, quatro filas, PRETO.

TR-D4: Anel de acabamento para montagem semi-embutida, quatro filas.

**ESTRUTURAS DO GABINETE E FUNÇÕES**

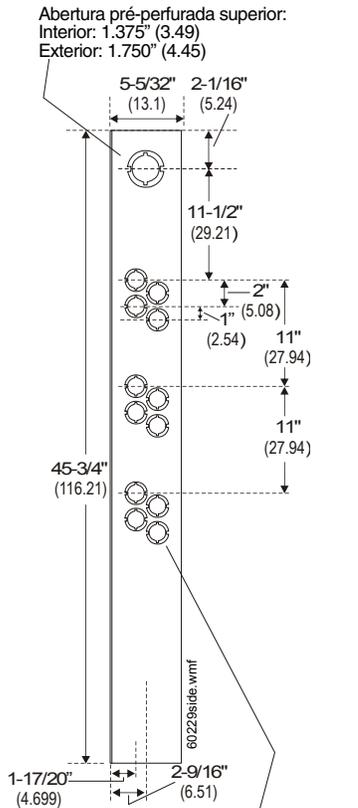






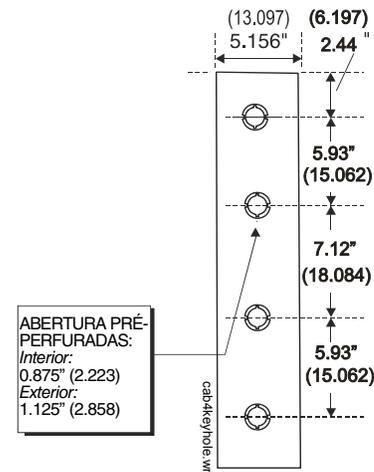
**Orifício de montagem**

6857No.wmf



Quatro aberturas pré-perfuradas inferiores  
Interior 0.875" (2.22)  
Exterior 1.125" (2.86)

**Vista lateral da caixa de conexões (EQBB-D4)**



ABERTURA PRÉ-PERFURADAS:  
Interior: 0.875" (2.223)  
Exterior: 1.125" (2.858)

**Vista superior da caixa de conexões**

©2011 de Honeywell International Inc. Todos os direitos reservados. O uso não autorizado deste documento é estritamente proibido.



Este documento não deve ser usado para fins de instalação.  
Tentamos manter as informações de nossos produtos atualizadas e precisas.  
Não é possível cobrir todas as aplicações específicas ou prever todos os requisitos.  
Todas as especificações estão sujeitas a alteração sem aviso prévio.



Fabricado nos EUA.

Para obter mais informação contate a Notifier. Telefone: (203) 484-7161, FAX: (203) 484-7118.  
www.notifier.com