



ESTAÇÃO DE INTERCOMUNICAÇÃO ECHO MONTADA NA PAREDE

- **Comunicação de voz bidirecional com as mãos livres (viva-voz)**
- **Faz chamadas para um ou dois locais predeterminados**
- **Recebe chamadas de qualquer estação do sistema**
- **Contatos controlados remotamente para ativação de portões e portas**
- **LED com status de chamada**
- **Programado remotamente usando estações LCD ou software ECHO baseado em Windows®**

SÉRIE ECHO E-DD

Subestações Simples e Duplas de Discagem Direta

As subestações Simples e Duplas de discagem direta Modelos E-DD1 e E-DD2 da Federal Signal proporcionam comunicações de voz bidirecionais duplex eficientes e com as mãos livres (viva-voz) com capacidade de chamada com um único botão. As aplicações incluem portas, áreas de docas, ou qualquer outro local em que seja necessária uma seleção de chamada limitada. As estações instantaneamente ajustam os níveis de volume para compensar os níveis elevados de ruído do ambiente e ao mesmo tempo fornecem conexões instantâneas de alta velocidade.

As subestações de discagem direta E-DD1 / E-DD2 podem ser programadas para chamar qualquer outra estação do sistema. A Estação de Chamada Única E-DD1 pode chamar 1 local, a Estação de chamada Dupla E-DD2 pode chamar 2 locais. Ao pressionar o botão Call (Chamar) na estação, uma chamada será encaminhada para a estação na localidade programada. Uma chamada pode ser cancelada pressionando-se o botão Cancel . Contatos de relé incorporados podem ser ativados desde a Estação Principal de chamadas para controle de uma porta remota ou qualquer ação que um contato seco normalmente aberto possa acionar.

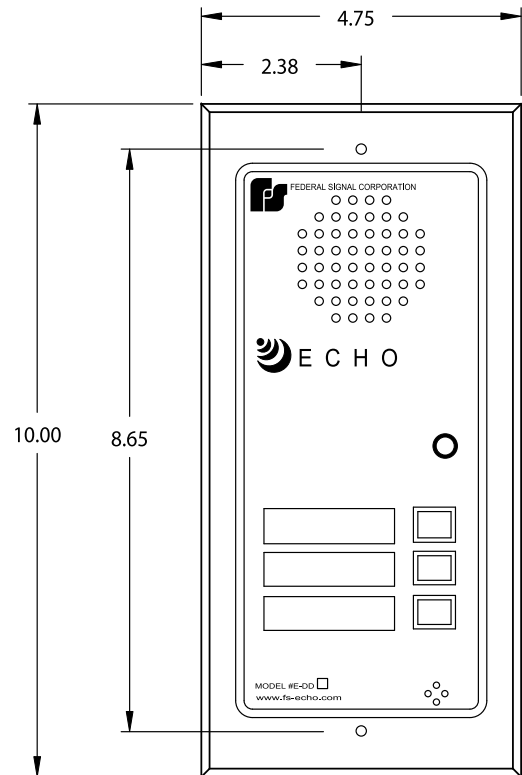
As estações E-DD são construídas em alumínio anodizado de grande espessura com uma folha frontal de Mylar reforçada. A Estação de Chamada Única E-DD1 é equipada com um botão Call (Chamar) e um botão Cancel (Cancelar) e um LED de Chamada Encaminhada. A Estação Chamada Dupla E-DD2 tem dois botões Call (Chamar), um botão Cancel (Cancelar) e um LED de Chamada Encaminhada. As duas unidades possuem contatos de relé para serviço pesado incorporados. As unidades são destinadas para uso em áreas internas sendo a caixa E-BB2 para embutir na parede e a caixa E-SMB para ser colocada sobre a superfície da parede.

As estações E-DD podem ser programadas para destino da chamada, nível de volume e outros recursos usando qualquer estação LCD no sistema ou via Modelo ECHO-SFW, software de programação baseado em Windows.



ESPECIFICAÇÕES

Voltagem de Operação:	24VCC nominal (linha a partir do controle ECHO)
Consumo em stand-by:	250mA
Corrente Conectada:	650mA
Tipo de Microfone:	Electret
Sensibilidade do Microfone:	-70dB
Saída de Áudio:	1,0 Watts
Tamanho do alto-falante:	6,35 cm
Impedância do alto-falante:	45 ohms
Controle de Volume via Teclado:	30dB em dez estágios
Atenuação de Linha:	24dB@160kb/s Máximo
Resistência do Circuito:	170 Ohm Max
Distância:	2km (1,2 milhas) Max
Cabo:	Um par torcido, não blindado
Terminais:	Terminal plug-in com parafuso, não polar
Capacidade de Comutação do Relé:	5A a 24VDC 3A a 240VCA
Peso Líquido:	0,68kg (1,5 lbs)
Peso com a Embalagem:	0,5kg (1,2 lbs)
Dimensões com a Embalagem:	337cm x 181cm x 76cm (13,25pol x 7,13pol x 3pol)



MODELOS DISPONÍVEIS

- E-DD1** Subestação de discagem direta única montada na parede
- E-DD2** Subestação de discagem direta dupla montada na parede

OPÇÕES

- ECHO-FOTI** Interface de Fibra Óptica
- E-BB2** Caixa para montagem embutida
- E-SMB** Caixa para montagem na superfície

CAIXA PARA MONTAGEM EMBUTIDA E-BB2



Caixa para montagem embutida na parede.

MATERIAL:
Aço Galvanizado

PESO:
0,230kg (0,5lbs)

CAIXA PARA MONTAGEM EM SUPERFÍCIE E-SMB



Caixa para montagem na superfície da parede.

MATERIAL:
Alumínio Anodizado

PESO:
0,230kg (0,5lbs)

Reino Unido - **Federal Signal Corporation, Integrated Systems**
Hulley Road, Macclesfield, Cheshire SK10 2NF, Reino Unido
tel: +44 (0)1625 66 66 00 **fax:** +44 (0) 1625 611 352
site: www.fs-isys.com **email:** systems@fedsig.co.uk

EUA - **Federal Signal Corporation, Integrated Systems**
2645 Federal Signal Dr., University Park, IL 60466 EUA
tel: +1 708-534-4723 **fax:** +1 708-534-4887
site: www.fs-isys.com **email:** systems@fedsig.com