

DVS2W-VARC Série de Estrobos Multi-Candela com Auto-Falante

Código do Modelo	Código do Pedido	Descrição
DVS2W-VARC-SWR	4 998 143 580	Estrobo multi-candela, 24 VCC, vermelho, 2W
DVS8W-VARC-SWR	4 998 143 581	Estrobo multi-candela, 24 VCC, vermelho, 8W



A série DVS-VARC de estrobos multi-candela com falante oferece 4 ajustes de candela selecionáveis em campo (15, 30, 75 ou 110 cd).

Estão desenhados para proporcionar uma saída de som de alta eficiência com capacidade de voltagem dupla (25/70 V) e potências selecionáveis de 2 a 8 Watts.

Estes dispositivos de notificação podem ser sincronizados quando são utilizados em conjunto com módulos de sincronização D411 (2 fios) ou D412 (4 fios).

Os estrobos sincronizados podem eliminar possíveis restrições no número de estrobos no campo de visão.

Os estrobos sincronizados cumprem com os regulamentos da ADA em relação a pessoas afetadas por epilepsia fotosensitiva.

A série DVS-VARC está certificada pela UL para montagem sobre parede em interiores conforme normas 1971 (dispositivos de sinalização para incapazes auditivos) e 1480 (dispositivo falante).

■ Características

- Estrobos multi-candela com falante de 24 VCC para montagem sobre parede.
- Ajuste de candelas em campo (15, 30, 75 ou 110cd).
- Cumpre com normas ADA, NFPA e ANSI.
- Compatível com módulos de sincronização D411 ou D412.
- Baixo consumo médio de corrente.
- Corrente de manutenção nula.
- Cabeamento simples através de terminais de parafusos.
- Desenho de baixo perfil.

■ Certificações

Certificado UL

ADA

NFPA

■ Aplicações

A série DVS-VARC de estrobos multi-candela com falantes proporciona uma saída de áudio de alto nível e qualidade. Estão desenhadas para cumprir com as necessidades críticas da indústria de proteção de vidas e alcançar uma efetiva comunicação de emergência por voz, tom e sinalização visual para alertar os incapazes auditivos.

Estes dispositivos de notificação proporcionam uma forma de alertar pessoas com problemas de audição de uma condição de alarme, e são adaptados perfeitamente a aplicações em áreas de concentração de pessoas, tais como, lojas, escolas, hospitais, enfermarias e oficinas.

■ Instalação

Todas as entradas estão supervisionadas e usam terminais de parafusos IN/OUT para uma rápida instalação utilizando cabos de 2,3 mm (AWG #12) a 1,2 mm (AWG #18).

O desenho de baixo perfil destes estrobos com áudio incorpora uma placa de montagem universal para uma rápida e fácil instalação.

Cada modelo tem incorporado um ajuste de nível e uma estética coberta de parafusos.

A instalação, prova e manutenção destes dispositivos devem estar de acordo com os guias de instalação, com a NFPA 72 e com os códigos locais das autoridades que tenham jurisdição.

A falha no cumprimento destes procedimentos pode resultar em falha no funcionamento dos dispositivos.

A Bosch não se responsabiliza por qualquer dispositivo que não foi instalado, provado ou mantido de forma correta.

■ Especificações Técnicas

Voltagem de Operação de Estrobo	DVS2W-VARC-SWR: 24VCC. DVS8W-VARC-SWR: 24VCC.
Voltagem de Operação de Falante	DVS2W-VARC-SWR: De 25 a 70 VCA VRMS. DVS8W-VARC-SWR: De 25 a 70 VCA VRMS.
Estrobo Candela (Cd)	15, 30, 75, 110.
Montagem	Parede.
Cor	Vermelha.
Forma	Quadrado.
Corrente Média de Estrobo	Sobre 24 VCC. 15 Cd: 0,047 A. 30 Cd: 0,081 A. 75 Cd: 0,128 A. 110 Cd: 0,166 A.
dBA de Falante em Função da Potência	1/8 W: 77,5 dBA. 1/4 W: 80,4 dBA. 1/2 W: 83,2 dBA. 1 W: 85,7 dBA. 2 W: 87,8 dBA. 4 W: 92,8 dBA. 8 W: 94,9 dBA.