

Porta única modular, estrutura articulada, porta com vidro, MCS-DGSFM

Pre-assembled enclosure configuration for mounting 19" control equipment and focused on electric power industry. Accordance with most common sizes and requirements from the electrical substations.



CARACTERÍSTICAS

Material: Estrutura: aço pintado de 1,5 mm. Porta com vidro: aço pintado de 2 mm. Painéis laterais, de teto e traseiro: aço pintado de 1,5 mm. Placas inferiores: aço galvanizado de 1 mm.

Estrutura: Perfis abertos invertidos de junções soldadas com um padrão de orifícios de 25 mm em conformidade com a norma DIN 43660. Inclui o padrão de orifícios externo integrado.

Porta com vidro: Montada com quatro dobradiças que permitem a abertura para a esquerda e para a direita. Inclui estrutura da porta com padrão de orifícios de 25 mm. Área de visualização: vidro de segurança transparente de 4 mm.

Traseira: Armário com painel traseiro instalado com parafusos Torx M6.

Painéis laterais: Fornecidos como acessório.

Painel do teto: Amovível.

Fechadura: Sistema de bloqueio de varetas de 4 pontos. Não interfere com o espaço interior do armário. Fechadura padrão de palhetão duplo com encaixe de 3 mm. Estão disponíveis encaixes, canhões, pegas e pegas em T padrão como acessórios.

Placas inferiores: Composição por três ou quatro peças para armários com uma placa de montagem e quatro ou seis para armários com duas placas de montagem montadas com as partes posteriores encostadas.

Estrutura articulada: Estrutura articulada de altura total para componentes de 19" permitindo a abertura para a esquerda e direita com punho sobre a altura total. Dobradiça superior ajustável para montagem em quadrado da estrutura articulada. Dobradiças de 180° que permitem o acesso total à abertura do armário. Carga máxima: 1800 N.

Ligação à terra: todos os painéis são ligados à terra através dos respectivos elementos de fixação e estão equipados com um perno de ligação à terra separado.

Aprovações: CE, CSA, DNV-GL, EAC, GOST, Kema Keur, Lloyds shipping, RS, com listagem cULus.

Requisitos de montagem: De série, pronto para instalação combinada. Para instalação de armários isolados, adicione painéis laterais.

Entrega: Estrutura com porta com vidro, estrutura da porta, painel traseiro, painel de teto, placas inferiores e estrutura articulada. A entrega inclui ainda parafusos de ligação à terra. A entrega é efetuada numa palete com uma largura idêntica à do armário para permitir uma acomodação sem desmontagem. Todos os materiais da embalagem são recicláveis.

Cor: Light Grey
Código de cor: RAL 7035
Acabamento: Pintura electrostática com Acabamento Texturado

ESPECIFICAÇÕES

Número de catálogo	Altura	Largura	Profundidade	Rack Height
MCS20086DGSFM	2000mm	800mm	600mm	41U
MCS20088DGSFM	2000mm	800mm	800mm	41U

AVISO

Os produtos nVent devem ser instalados e utilizados apenas conforme indicado nas fichas de instrução do produto e materiais de treinamento da nVent. As fichas de instrução estão disponíveis em www.nVent.com e com nossos representantes de atendimento ao cliente nVent. A instalação inadequada, uso incorreto, aplicação incorreta ou outra falha qualquer em seguir completamente as instruções e avisos da nVent podem levar ao mau funcionamento do produto, danos à propriedade, lesões corporais graves e morte, e/ou anular sua garantia.



©2026 nVent. All nVent marks and logos are owned or licensed by nVent Services GmbH or its affiliates. All other trademarks are the property of their respective owners. nVent reserves the right to change specifications without notice.

This document is system-generated.