

# Vertical rear busbar supports | Répartition de puissance, MSFH



This fix system vertical busbar support, MSFH, for two bars up to 40 x 10 mm, is available off the shelf and has been tested according to IEC 61439.

## FONCTIONS

Description: Busbar supports up to 1600A to be mounted vertically behind the fixed compartments. Mounts to the vertical profiles MSFP. Rated short-time withstand current up to 35 kA with rear supports and up to 50 kA with rear and front supports.

Matériau: Polycarbonate reinforced with 10% of glass material.

Livraison: 7 busbar supports for 3 phases and neutral, and mounting material.

Livraison : 7 busbar supports for 3 phases and neutral, and mounting material

A flexible and reliable solution that ensures procurement, design and installation can be done efficiently reducing the labour time required

Fix system vertical profiles (MSFP) are required in order to mount the busbar supports

Busbar supports up to 1600A to be mounted vertically behind the fixed compartments

Mounts to the vertical profiles MSFP

Rated short-time withstand current up to 35 kA with rear supports and up to 50 kA with rear and front supports

## SPÉCIFICATIONS

| Table 1/1           |         |         |            |                       |                     |               |
|---------------------|---------|---------|------------|-----------------------|---------------------|---------------|
| Référence catalogue | Hauteur | Largeur | Profondeur | Matériau de l'armoire | Famille de produits | Matériau      |
| MSFH06              | 40mm    | 600mm   | 45mm       | Acier doux            | Autoportant         | Polycarbonate |

## INFORMATIONS PRODUIT COMPLÉMENTAIRES

\*In: Rated current. \*Icw: Rated short-time withstand current.

## AVERTISSEMENT

Les produits nVent doivent être installés et utilisés uniquement comme indiqué dans les feuilles d'instructions et les documents de formation de nVent. Les feuilles d'instructions sont disponibles sur [www.nvent.com](http://www.nvent.com) et auprès de votre représentant du service client nVent. Une installation incorrecte, une mauvaise utilisation, une mauvaise application ou tout autre défaut de respect total des instructions et des avertissements de nVent peut entraîner une défaillance du produit, des dommages matériels, des blessures corporelles graves et la mort et/ou annuler votre garantie.



Notre gamme complète de marques:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE