

# Scollegamento per montaggio a flangia, MCF



La gamma di armadi a pavimento con flangia di disconnessione MCF in lamiera d'acciaio è disponibile sul mercato in diverse misure. Presenta una foratura predefinita che riduce i tempi di lavorazione sulla porta destra ed è abbinabile alla maggior parte degli interruttori più comuni sul mercato. Le configurazioni dell'armadio che possono essere create in conformità con le norme relative a interblocco della porta e a interruttore principale.

## STANDARD INDUSTRIALI

UL 508A Listed; Type 12; File No. E92044

cUL Listed per CSA C22.2 No.0, No.0.4, No.14, No.94; Type 12; File No. E92044

NEMA/EEMAC Type 12

IEC 62208 IP55

CE, UK CA, UL

## CARATTERISTICHE

**Materiale:** Telaio: acciaio verniciato da 1,5 mm. Porte: Acciaio verniciato da 2 mm. Pannelli laterali, posteriore e tetto: Acciaio verniciato da 1,5 mm. Piastra di montaggio: Acciaio zincato da 3 mm. Piastre inferiori: Acciaio zincato da 1 mm.

**Telaio:** profili aperti opposti e saldati in continuo con foratura da 25 mm in conformità a DIN 43660. Inclusa foratura esterna integrata.

**Porta:** Montato con quattro cerniere. Telaio porta incluso con foratura da 25 mm. La porta non può essere invertita. Porta con flangia: Montaggio con cerniere, blocco interno, foratura universale inclusa.

**Pannello posteriore:** Montaggio tramite viti Torx M6. Strutture di montaggio standard per porta posteriore.

**Pannelli laterali:** Forniti come accessorio.

**Pannello del tetto:** Rimovibile.

**Serratura:** Blocco, porta sinistra: Sistema di bloccaggio a cariglione su 4 punti. Non interferisce con lo spazio interno della cassa. Serratura a doppia aletta standard con inserto da 3 mm. Sono disponibili come accessori: inserti standard, cilindri, maniglie di sollevamento e maniglie a T. Blocco, porta destra: Chiusura superiore e inferiore a doppia battuta per la facile apertura della porta. Inserto a doppia aletta da 3 mm e movimento a 90°. Altri inserti sono disponibili come accessori.

**Piastre inferiori:** Composta da tre pezzi

**Piastra di montaggio:** Doppia piegatura e regolabile in profondità con incrementi di 25 mm, con accessorio MPD02. Fornita alloggiata all'esterno dell'imballaggio dell'armadio.

**Messa a terra:** Tutti i pannelli sono forniti di dispositivi di messa a terra e sono equipaggiati con un bullone di messa a terra dedicato.

**Finitura:** Rivestimento strutturato a polvere RAL 7035.

**Protezione:** Conforme a IP 55 | TIPO 12 | IK 10.

Requisiti di montaggio: Consegna standard pronta per l'installazione combinata. I lati del gruppo di armadi combinati devono essere chiusi con pannelli laterali SPM. Il kit di interblocco, FMD, è incluso nella fornitura standard e compatibile con gli interruttori elettrici più diffusi. Per completare il sistema di interblocco per le configurazioni affiancate, aggiungere FMA, FMB e FMS.

Consegna: Telaio con porte montate, pannello posteriore, tetto, piastre inferiori, piastra di montaggio e telaio porta. La fornitura include anche i bulloni di messa a terra. Fornitura prevista su un pallet di larghezza identica alla cassa per consentirne l'accoppiamento senza necessità di rimozione. Tutto il materiale di imballaggio è riciclabile.

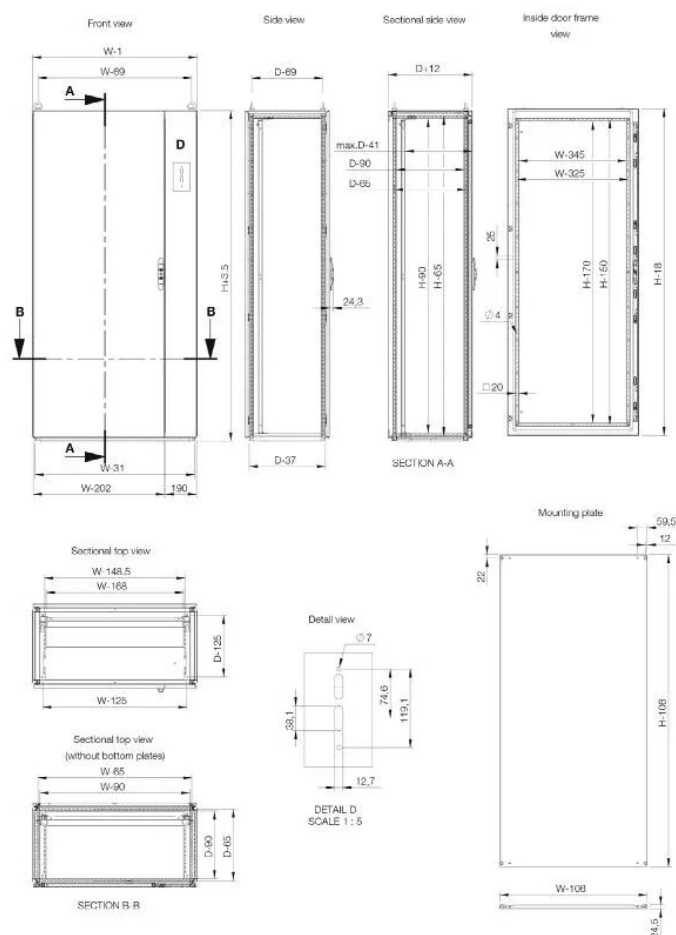
|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| Materiale:          | Lamiera d'acciaio    |
| Finitura:           | Verniciato a polvere |
| Colore:             | Grigio chiaro        |
| Codice colore:      | RAL 7035             |
| Spessore del corpo: | 1.5mm                |
| Spessore porta:     | 2mm                  |

SPECIFICHE

| Codice a catalogo | Altezza (H) | Larghezza (W) | Profondità (D) | Altezza piastra di montaggio | Altezza piastra di montaggio | Larghezza piastra di montaggio |
|-------------------|-------------|---------------|----------------|------------------------------|------------------------------|--------------------------------|
| MCF18084R5        | 1800mm      | 800mm         | 400mm          | 66.69mm                      | 1694mm                       | 694mm                          |
| MCF18085R5        | 1800mm      | 800mm         | 500mm          | 66.69mm                      | 1694mm                       | 694mm                          |
| MCF18105R5        | 1800mm      | 999mm         | 500mm          | 66.69mm                      | 1694mm                       | 894mm                          |
| MCF20085R5        | 2000mm      | 800mm         | 500mm          | 74.57mm                      | 1894mm                       | 694mm                          |
| MCF20086R5        | 2000mm      | 800mm         | 600mm          | 74.57mm                      | 1894mm                       | 694mm                          |
| MCF20105R5        | 2000mm      | 999mm         | 500mm          | 74.57mm                      | 1894mm                       | 894mm                          |

INFORMAZIONI DI PRODOTTO AGGIUNTIVE

SPM mild steel side panels must be ordered separately to close the cabinets (individual or assembled), in order to maintain the protection rating.



## AVVERTIMENTO

I prodotti nVent devono essere installati e utilizzati solo come indicato nelle schede istruzioni e nei materiali di formazione di nVent. Le schede istruzioni sono disponibili su [www.nvent.com](http://www.nvent.com) e presso il vostro rappresentante del servizio clienti nVent. Un'installazione scorretta, un uso improprio, un'applicazione errata o qualsiasi altro mancato rispetto completo delle istruzioni e degli avvertimenti di nVent può causare malfunzionamenti del prodotto, danni alla proprietà, gravi lesioni personali e morte e/o annullare la vostra garanzia.

