

## CATALOG NUMBER

# MCDS18125

La gamma MCDS di armadi componibili in acciaio inossidabile, con porta doppia e grado di protezione IP 55, è ideale per l'installazione in spazi ristretti dove la porta singola, se aperta, occuperebbe uno spazio eccessivo di fronte all'armadio. Questa tipologia di armadi è adatta a molteplici applicazioni ed ambienti in cui è importante soddisfare determinati requisiti.

## INDUSTRY STANDARDS

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  
KEMA, GOST, Lloyds, DNV, CE, EAC

## FEATURES

Materiale: Acciaio inox AISI 304L pre-satinato / AISI 316L. Telaio: 1.5 mm. Porta: 2 mm. Posteriore, tetto e pareti laterali: 1.5 mm. Piastre di fondo: acciaio inox 1.5 mm. Piastra di montaggio: 3 mm in acciaio elettrozincato.

Telaio: Profili rovesciati aperti saldati in continuo con profilato da 25 mm come da DIN 43660. Incluso profilato esterno integrato.

Porta: Montate su quattro cerniere. Incluso il telaio della porta con foratura a passo 25 mm. Le porte non possono essere invertite. Le porte supplementari devono essere ordinate per la chiusura a sinistra.

Pannello posteriore: Fissato con viti torx M6. Predisposizione per l'eventuale montaggio delle porte posteriori. Pannelli posteriori separati in armadi da 1600 mm di larghezza.

Pannelli laterali: Forniti come accessorio.

Pannello superiore: Rimovibili.

Serratura: Sistema di chiusura a cariglione su 4 punti nella porta principale e sistema di blocco su 2 punti nella porta secondaria. Serratura a doppia aletta standard con inserto da 3 mm. Inserti standard, cilindri, maniglie a estrazione e impugnatura a T sono disponibili come accessori.

Piastre inferiori: Due pezzi di piastra di fondo in larghezza 1200 mm con guarnizione in poliuretano iniettato per garantire la massima tenuta.

Piastra di montaggio: Doppia piegatura e regolazione in profondità ad intervalli di 25 mm grazie all'accessorio MPD02. Piastra di montaggio fissata all'esterno dell'imballo 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.

Finitura: Acciaio inox pre satinato 400.

Protezione: Conforme a IP 55 | TYPE 12 | IK 10.

Mounting requirements: Standard delivery ready for combined installation. For stand-alone installation, add side panels.

Fornitura: Struttura dotata di porte, pannello posteriore, tetto, piastre di fondo, piastra di montaggio e telaio porta. La fornitura include anche i bulloni di messa a terra e un pallet con larghezza identica a quella dell'armadio. Tutto il materiale di imballaggio è riciclabile.

PRODUCT ATTRIBUTES

Height: 1800 mm
Width: 1200 mm
Depth: 500 mm
Material: Stainless Steel 304
Finish: Brushed
Color: Unpainted
Body Thickness: 1.5 mm
Door Thickness: 2 mm
Weight: 173 kg

WARNING

nVent products shall be installed and used only as indicated in nVent's product instruction sheets and training materials. Instruction sheets are available at [www.nvent.com](http://www.nvent.com) and from your nVent customer service representative. Improper installation, misuse, misapplication or other failure to completely follow nVent's instructions and warnings may cause product malfunction, property damage, serious bodily injury and death and/or void your warranty.



Our powerful portfolio of brands:  
**nVent.com CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF**  
**TRACER**