

## CATALOG NUMBER

# MKD18165R5



La gamma MKD di armadi compatti in lamiera d'acciaio, 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. La capacità di carico delle porte inoltre è maggiore perché ripartita in due sezioni. L'armadio è adatto a molteplici applicazioni poiché i componenti all'interno dell'involucro sono adeguatamente protetti.

## INDUSTRY STANDARDS

cULus\_UL Listed

CE

EAC

GOST

CE UKCA

## FEATURES

Materiale: Corpo: acciaio verniciato da 1.35 mm. Pannelli superiori e posteriori: acciaio verniciato da 1.5 mm. Piastra di montaggio: acciaio galvanizzato da 3 mm. Piastre di fondo: acciaio galvanizzato da 1 mm.

Corpo: Struttura piegata 4 volte e saldata in continuo. Profilato integrato con doppia fila di foratura per permettere la regolazione della piastra di montaggio in profondità.

Porte: 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.

Pannello superiore: Removibili.

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: Formata da tre pezzi.

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 apposito bullone di messa a terra.

Finitura: Verniciatura a polvere RAL 7035 bucciato.

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

Fornitura: Armadio dotato di porta, pannello superiore, posteriore, piastre inferiori, piastra di montaggio (eccetto nella versione PE) e telaio della porta. La fornitura include anche i bulloni di messa a terra. L'armadio è fornito su un pallet la cui larghezza rientra in quella dell'armadio. Tutto il materiale di imballaggio è riciclabile.

## PRODUCT ATTRIBUTES

---

Height (H): 1800 mm

Width (W): 1600 mm

Depth (D): 500 mm

Mounting Plate Included: Yes

Material: Mild Steel

Finish: Galvanized; Powder Coated

Color: Unpainted

Body Thickness: 1.35 mm

Door Thickness: 2 mm

Panel Size: 1694 x 1494 mm

Max Mounting Depth: 459 mm

Weight: 216 kg

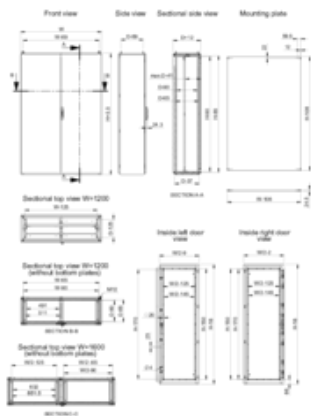
## ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

---

Per ulteriori opzioni di cablaggio aggiunto aggiungere plinti PF e PCP.

## DIAGRAMS

---



## 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**