



HOFFMAN

DA PAVIMENTO, 2000X800X800

CATALOG NUMBER

MCSE20088R5



La gamma MCSE di armadi componibili in acciaio zincato con porta singola è disponibile sul mercato in diverse misure standard. La soluzione è progettata per soddisfare i requisiti EMC: la condutività elettrica garantita tra la struttura e la porta dell'armadio crea un eccellente effetto Faraday. I rischi legati al guasto dei componenti, e ai conseguenti tempi d'inattività, sono totalmente eliminati in quanto acqua e polvere non possono penetrare all'interno dell'involucro, senza alcuna interferenza elettromagnetica. Queste caratteristiche rendono l'armadio adatto per applicazioni in cui è richiesto la compatibilità elettromagnetica (EMC).

INDUSTRY STANDARDS

cULus_UL

CE UKCA

EAC

GOST

IP

FEATURES

Materiale: Struttura: acciaio zincato da 1.5 mm / 1.75 mm. Porta: acciaio zincato da 2 mm. Retro, tetto e pareti laterali: acciaio zincato da 1.5 mm. Piastra di montaggio: acciaio galvanizzato da 3 mm. Piastre di fondo: acciaio galvanizzato da 1 mm.

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

Porta: Con quattro cerniere che consentono l'apertura a sinistra o a destra. Compresa la struttura della porta con foratura a passo 25 mm. La tenuta è raggiunta mediante una guarnizione EMC in poliuretano conduttivo.

Pannello posteriore: Fissato con viti torx M6. Predisposizione per l'eventuale montaggio di una porta posteriore.

Pannelli laterali: Forniti come accessorio.

Pannello superiore: Removibile.

Serratura: Sistema di chiusura con serratura a cariglione su 4 punti. Non interferisce con lo spazio interno dell'armadio. Serratura DIN standard con perno da 3 mm. Può essere sostituita con inserti standard o Euro-cilindro, o sistema di chiusura a maniglia girevole o a T.

Piastra di montaggio: Doppia piegatura e guide in posizione. Regolabile in profondità ad intervalli di 25 mm. Alla consegna dell'armadio, la piastra di montaggio è posizionata all'esterno dell'imballo.

Piastre inferiori: Formata da tre pezzi. Quattro pezzi nel caso di 800 mm di profondità.

Messa a terra: Tutti i pannelli sono messi a terra e sono equipaggiati di un separato bullone di messa a terra.

Finitura: Verniciatura a polvere RAL 7035 buccato solo sul lato esterno.

Protezione: Conforme a IP 54 | TYPE 12 | IK 10.

Delivery: Frame with fitted door, rear panel, roof panel, bottom plates, mounting plate and door frame. Delivery also includes earthing bolts and EMI conductive combination gasket. Delivered on a pallet which is identical to the width of the enclosure to allow baying without removal. All packing material is recyclable.

Nota: Negli armadi di larghezza 400 mm, la piastra di montaggio, le piastre di fondo e la struttura porta non sono incluse nella fornitura. *Disponibile anche in acciaio inox (MCSSE).

Electric conductivity between the enclosure's body and door is guaranteed, which ensures a good Faraday effect is created

Customers can receive enclosures with a short delivery time, that match their size requirements

Component and equipment failure, and unnecessary downtime is avoided as the components are protected from electromagnetic interferences as well as from water and dust entering the enclosure

Galvanised steel side panels, SPME, need to be ordered separately, to close individual enclosures and enclosure assembly's, to ensure the stated protection degree and EMC performance is achieved

Only EMC rated accessories or peripherals that affect the enclosure's external walls should be used, using other accessories or peripherals will downgrade the enclosure's EMC performance

PRODUCT ATTRIBUTES

Height: 2000 mm

Width: 800 mm

Depth: 600 mm

Mounting Plate Height: 1894 mm

Mounting Plate Width: 694 mm

Max Mounting Depth: 759 mm

Material: Steel

Finish: Galvanized

Color: Light Gray

Color Code: RAL 7035

Weight: 141 kg

ADDITIONAL PRODUCT DETAILS

Tutti gli armadi sono disponibili a richiesta anche in altre dimensioni. Per i pannelli laterali EMC, vedere SPME.

Also available in stainless steel (MCSSE)

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 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

© 2024 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.