

Contenitore a sportello singolo combinato EMC, MCSE



La gamma di armadi con installazione a pavimento e porta singola in acciaio zincato, MCSE, è disponibile sul mercato in diverse misure. È progettato per soddisfare i requisiti EMC. Si crea un eccellente effetto Faraday, poiché è garantita la conduttività elettrica tra il corpo dell'armadio e lo sportello. La protezione da acqua e polvere, così come da interferenze elettromagnetiche, consente di evitare guasti ai componenti e inutili tempi di inattività. Questa gamma di armadi è particolarmente adatta per le applicazioni in cui è richiesta l'EMC.

STANDARD INDUSTRIALI

cULus_UL

CE UKCA

EAC

GOST

ΙP

CARATTERISTICHE

Materiale: Telaio: acciaio zincato da 1,5 mm / 1,75 mm. Porta: Acciaio zincato da 2 mm. Pannelli laterali, posteriore e tetto: Acciaio zincato 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: con 4 cerniere che permettono l'apertura sul lato sinistro o destro. Telaio porta incluso con foratura da 25 mm. La tenuta è ottenuta da una guarnizione EMC in poliuretano conduttivo.

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

Pannelli laterali: forniti come accessorio.

Pannello del tetto: rimovibile.

Serratura: Sistema di bloccaggio a cariglione su 4 punti. Non interferisce con lo spazio interno della cassa. Serratura a doppia battuta standard con perno da 3 mm. Come accessori, sono disponibili inserti standard, cilindri, maniglie di sollevamento e maniglie a T.

Piastra di montaggio: Doppia piegatura e scorrimento in posizione. Regolabile in profondità con incrementi di 25 mm con accessorio MPD02. Nella consegna dell'armadio, la piastra di montaggio viene fornita alloggiata all'esterno dell'imballaggio dell'armadio.

Piastre inferiori: è composto da tre pezzi. Per 4 pezzi con profondità di 800 mm.

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 solo all'esterno.

Protezione: IP 54 | TIPO 12 | IK 10.

Consegna: Telaio con porta montata, pannello posteriore, tetto, piastre inferiori, piastra di montaggio e telaio porta. La fornitura include anche bulloni di messa a terra e guarnizione combinata conduttiva EMI. 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.

Nota: Disponibile anche in acciaio inox (MCSSE).

È garantita la conduttività elettrica tra il corpo e la porta dell'armadio per un buon effetto Faraday

I clienti possono ricevere gli armadi con tempi di consegna brevi e dimensioni adeguate alle necessità

La protezione da acqua e polvere, così come da interferenze elettromagnetiche, consente di evitare guasti di componenti e apparecchiature e inutili tempi di inattività

I pannelli laterali in acciaio zincato, SPME, devono essere ordinati separatamente, per chiudere singoli armadi e gruppi di armadi, per garantire il grado di protezione dichiarato e le prestazioni EMC

Utilizzare solo accessori o periferiche con classificazione EMC che influiscono sulle pareti esterne dell'armadio; l'uso di altri accessori o periferiche può ridurre le prestazioni EMC dell'armadio

SPECIFICHE

Fine: Zincato

Materiale: Acciaio zincato Colore: Grigio chiaro Codice colore: **RAL 7035**

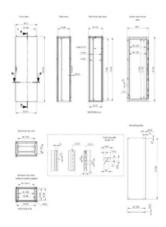
Table 1/1					
Codice a catalogo	Altezza (H)	Larghezza (W)	Profondità (D)	Profondità di montaggio massima	Spedizione rapida
MCSE20086R5	2000mm	800mm	600mm	559mm	No
MCSE20088R5	2000mm	800mm	800mm	759mm	No

INFORMAZIONI DI PRODOTTO AGGIUNTIVE

Tutte le dimensioni standard MCS sono disponibili su richiesta come versione EMC, comprese altre dimensioni. Per i pannelli laterali EMC vedere SPME.

Disponibile anche in acciaio inox (MCSSE)

SCHEMI



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 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.



Il nostro straordinario portafoglio di marchi:

CADDY HOFFMAN TRACHTE ERICO ILSCO SCHROFF