

Jednodverová skříň EMC, MASE



Jednodverové nástenné skříně z galvanizované oceli, MASE, jsou navrženy tak, aby splňovaly požadavky EMC. Mezi telem skříně a dvermi je garantována elektrická vodivost a vzniká tak vynikající Faradayův efekt. Nedochází k elektromagnetickému rušení a do skříně se nemůže dostat voda a prach, a je tak eliminováno riziko selhání součástí a zbytečných prostojů. Tyto skříně se skvěle hodí tam, kde je vyžadováno EMC.

PRŮMYSLOVÉ NORMY

cULus_UL

CE UKCA

EAC

GOST

IP

VLASTNOSTI

Materiál: Telo: 1.2mm pozinkovaná ocel / 1.5 mm MASE0606021R5 a vyšší Dvere: 1.2 mm pozinkovaná ocel / 1.5 mm MASE0606021R5 a vyšší / 2 mm MASE1006030R5 a vyšší Montážní deska: Galvanizovaná ocel, 2 mm

Telo: Ohýbané se švovými sváry. Čtyři otvory o průměru 8,5 mm pro upevnění na stěnu v prohlubních o průměru 20,4 mm x 2 mm umožňujících proudění vzduchu kolem zadní části skříně.

Dvere: Montuje se na povrch s otevíráním 130°. Skryté odnímatelné panty se záchytným kolíkem. Panty jsou namontovány pouze pro pravé otvírání. Od velikosti MASE0505021R5 výše jsou na dverích dva snímatelné montážní profily. Tesnění zajišťuje vodivé tesnění EMC.

Zámek: Chromovaný oboustranný 3mm zámek s 3mm vložkou a pohyblivostí 90° Skříně vysoké 1000 mm a vyšší jsou vybaveny 3bodovým espanoletovým zamykáním.

Montážní deska: Pro snadné horizontální umístění příslušenství je montážní panel vertikálně označen v 10mm intervalech. Nahore a dole jsou otvory usnadňující upevnění kabelu. Upevněny na tlakove privarených cepech M8 k zadní straně skříně. Všechny strany od 800 mm jsou vyztuženy zahnutými kraji. Pomocí příslušenství AMG lze upravit montážní panel na jakoukoli hloubku.

Otvor příruby: Žádný kabelový vstup pro maximální ochranu EMI.

Uzemnění: Dvere jsou uzemněny samostatným zemnicím svorníkem M8.

Povrch: Strukturovaný práškový lak RAL 7035 pouze na vnější straně.

Ochrana: IP 54 | TYPE 12 | IK 10.

Dodávka: Pozinkované tělo skříně a dveře s lakem z vnější strany. Dveře jsou vybaveny vodivým tesněním EMI. Dva dverní montážní profily dveří od velikosti MASE0505021R5 výše. Zemnicí vybavení.

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

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

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

SPECIFIKACE

Povrchová úprava:	Pozinkovaný
Materiál:	Galvanizovaná Ocel
Barva:	Light Gray
Kód barvy:	RAL 7035

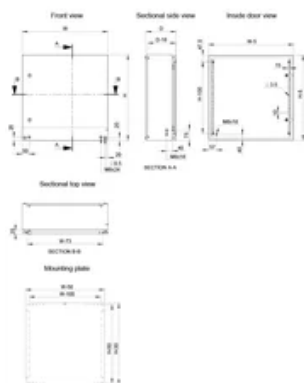
Table 1/1

Katalogové číslo	Výška (H)	Šířka (W)	Hloubka (D)	Velikost panelu	Maximální montážní hloubka	Počet západek
MASE0406021R5	400mm	600mm	210mm	370 x 550mm	192mm	1
MASE1008030R5	1000mm	800mm	300mm	970 x 770mm	282mm	1
MASE0404021R5	400mm	400mm	210mm	370 x 350mm	192mm	1
MASE0606021R5	600mm	600mm	210mm	570 x 550mm	192mm	2

DALŠÍ PODROBNOSTI O PRODUKTU

Ve verzi EMC jsou na požádání k dispozici všechny standardní rozměry MAS. MASE: Od 200/200/155 mm do 1200/800/400 mm. např. MASE0606021R5, jednodverová skříň EMC 600x600x210 mm. Další informace naleznete v tabulce MAS.

DIAGRAMS



UPOZORNĚNÍ

Produkty nVent musí být instalovány a používány pouze tak, jak je uvedeno v instrukčních listech a materiálech pro školení nVent. Instrukční listy jsou k dispozici na www.nvent.com a od vašeho zástupce zákaznického servisu nVent. Nesprávná instalace, zneužití, nesprávné použití nebo jiný nedostatek úplného dodržování pokynů a varování nVent může způsobit selhání produktu, poškození majetku, vážné zranění osob a smrt a/nebo zrušit vaši záruku.



Naše portfolio silných značek:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE