



IP 54 | TYPE 12 | IK 10



Skåpen i väggskåpsortimentet MASE i galvaniserad stålplåt med enkeldörr har tagits fram för att uppfylla EMC-kraven. En utmärkt Faraday-effekt skapas, eftersom elektrisk ledningsförmåga mellan skåpstomme och dörr garanteras. Risken för komponentfel och onödiga driftstopp har eliminerats då inga elektromagnetiska störningar sker och vatten och damm inte kan tränga in i skåpet. Skåpsortimentet lämpar sig för alla användningsområden där EMC krävs .

**Material:** Kapsling: 1.2 mm förzinkad stålplåt / 1.5 mm MASE0606021R5 och större. Dörr: 1.2 mm förzinkad stålplåt / 1.5 mm MASE060621R5 och större / 2 mm MASE1006030R5 och större. Montageplåt: 2 mm galvaniserad stålplåt.

**Kapsling:** Kantbockad och helsvetsad. Fyra fästhål  $\varnothing$  8.5 mm i bakstycket för väggmontage, utpressade 2 mm, för fritt luftflöde bakom skåpet.

**Dörr:** Utanpåliggande med 130° öppningsvinkel. Dolda demonterbar gångjärn med oförslorbar gångjärnspinne. Gångjärnen kan skiftas från höger- till vänsterhängning. Från 300 mm höga kapslingar finns svetsbultar för montageprofilen (MMDP) på och från 600 mm höga kapslingar och större är dessa profiler monterade. Försedd med ledande polyuretanpackning för EMC / IP skydd.

**Lås:** Kromat lås DIN 3 mm pinne och 90° nyckelvridding. 1000 mm höga skåp och högre, har 3-punkts spanjolettlåsning.

**Montageplåt:** Plåten har markeringar med steg om 10 mm för enkelt horisontell positionering av komponenter. På montageplåtens topp och botten finns hål för enkel kabelfixering. Fästes på M8 svetsbultar i skåpets bakstycke. Alla sidor från 800 mm och över är förstyvade genom kantbockning. Med tillbehör AMG är monteringsplåten steglöst ställbar i djupled.

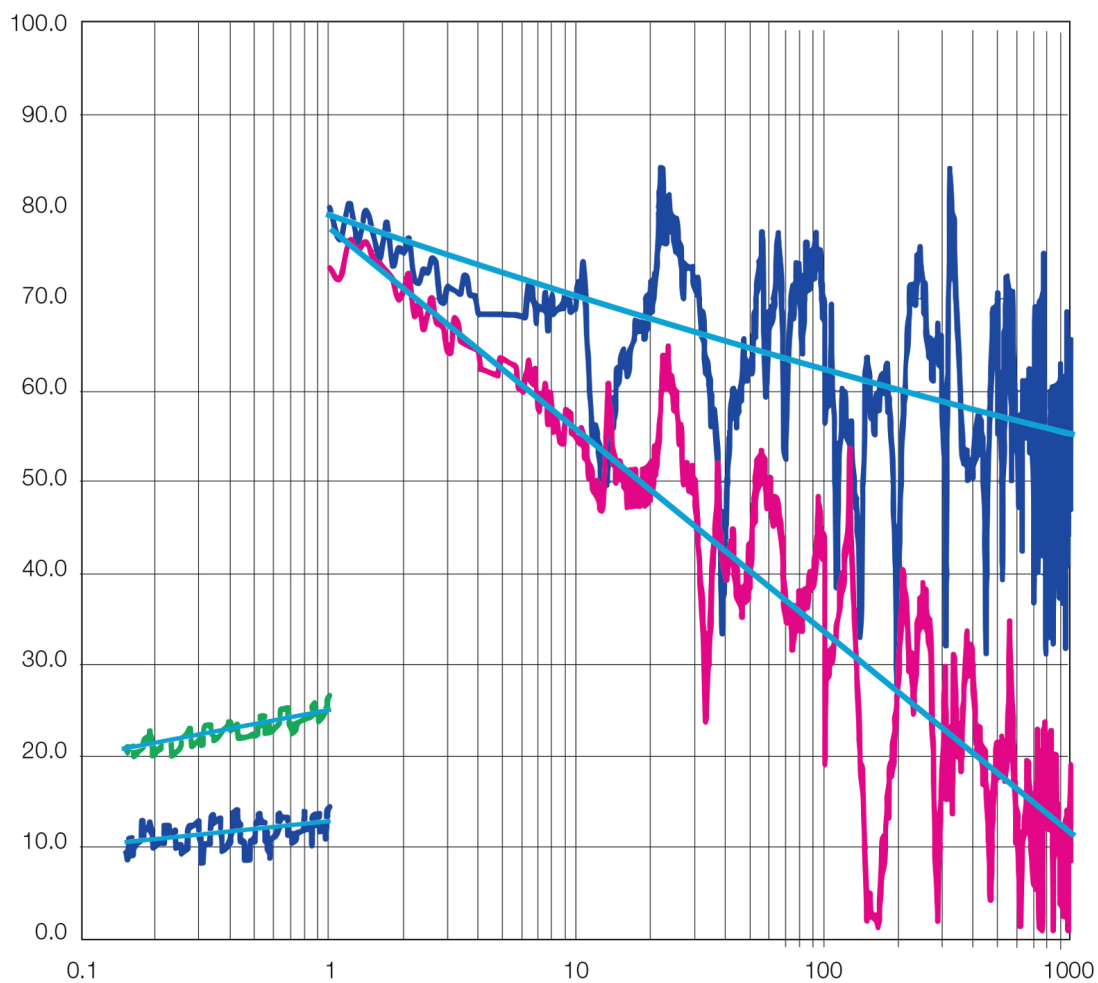
**Flänsöppning:** Inga flänsöppningar för maximalt EMC skydd.

**Jordning:** Dörren har M8 jordbult.

**Ytbehandling:** Pulverlack RAL 7035 med strukturerad yta, endast på utsida.

**Kapslingsklass:** I överensstämmelse med IP 54 | TYPE 12 | IK 10.

**Leverans:** Kapsling med lackerad utsida, montageplåt. Plastnyckel DIN 3mm och monteringsdetaljer. Jordningsdetaljer.



SE: Shielding Effectiveness

- SE\_ELDON-MASE **Magnetic Field**
- SE\_ELDON-MASE **Electric Field**
- SE\_ELDON-MAS **Magnetic Field**
- SE\_ELDON-MAS **Electric Field**
- Trend line

H	B	D	h	b	d	Antal lås	Artikelnummer
400	400	210	370	350	192	1	MASE0404021R5
400	600	210	370	550	192	1	MASE0406021R5
600	600	210	570	550	192	2	MASE0606021R5
1000	800	300	970	750	282	1*	MASE1008030R5

*Produktgrupp MAS/MAD*

*Alla MAS standardstorlekar är tillgängliga i EMC utförande på förfrågan.*

*MASE: Från 200x200x155mm till 1200x800x400mm.*

*Ex. MASE0606021R5, EMC kapsling med enkeldörr 600x600x210mm.*

*För mer information, se MAS dimensionstabell*

**MASE**

Väggskåp, enkeldörr



**HOFFMAN**

CONNECT AND PROTECT