

Contenitore a sportello singolo in acciaio dolce, MAS



La gamma MAS di casse per montaggio a parete in lamiera d'acciaio, con porta singola e grado di protezione IP 66, è disponibile sul mercato in diverse misure standard. Questa tipologia di casse murali è adatta a molteplici applicazioni ed installazioni. 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.

STANDARD INDUSTRIALI

UL 508A Listed; Type 4, 12; File No. E61997

cUL Listed per CSA C22.2 No.0, No.0.4, No.14, No.94; Type 12; File No. E61997

NEMA/EMAC Type 4, 12

CSA, File No. 1442951: Type 4, 12

IEC 62208 IP66

CE, UK CA, UL, DNV

CARATTERISTICHE

Corpo: Piegata e saldata in continuo. Quattro fori da 8.5 mm di diametro per fissaggio a parete, con bugnature da 20.4 mm di diametro x 2 mm per consentire una circolazione nella parte posteriore della cassa.

Apertura piastra pressacavo: Ubicata nella parte posteriore della cassa per facilitare il cablaggio della piastra.

Protezione: Conforme a IP 66 | TIPO 4, 12 | IK 10. Per l'installazione all'aperto, si consiglia l'uso di un parapigioggia, ARF e di un rivestimento di vernice in poliesteri al 100% con primer anticorrosione. La resistenza alla corrosione deve essere presa in considerazione per le applicazioni per esterni o interni.

Piastra di montaggio: La piastra di montaggio è punzonata verticalmente ad intervalli da 10 mm per il facile posizionamento delle apparecchiature. Sulla parte superiore e inferiore ci sono fori per facilitare il fissaggio dei cavi. Posizionata tramite bulloni M8 saldati a pressione nella parte posteriore della cassa. Tutti i lati da 800 mm in su sono rinforzati tramite bordi piegati. Utilizzando l'accessorio AMG, la piastra di montaggio può essere regolata per ogni profondità.

Materiale: Corpo: Lamiera d'acciaio da 1,2 mm per cassette con una profondità di 155 mm / 1,4 mm per cassette con una profondità di 210 o 260 mm / 1,5 mm per cassette con una profondità di 300 o 400 mm, o con altezza o larghezza pari a 1000 mm o maggiore. Flangia passacavi: Lamiera d'acciaio da 1,4 mm. Porta: Lamiera d'acciaio da 1,2 mm / 1,5 mm per cassette con altezza o larghezza pari a 500 mm o maggiore / 2 mm per cassette con altezza o larghezza pari a 800 mm o maggiore. Piastra di montaggio: Acciaio elettrozincato da 2 mm.

Serratura: Serratura a doppia mappa da 3 mm con movimento a 90° e meccanismo antivibrazione personalizzata da nVent HOFFMAN. Due serrature per casse da 600 a 800 mm di altezza. Sistema di bloccaggio a cariglione su tre punti per casse a partire da un'altezza di 1000 mm. Altri inserti sono disponibili come accessori.

Finitura: Verniciatura a polvere, colore RAL 7035.

Porta: Montaggio a filo con apertura di 130°. Cerniere rimovibili a scomparsa con perno prigioniero. Le cerniere possono essere montate per consentire l'apertura a sinistra o a destra. Prigionieri interni M6 saldati per il montaggio dei profili delle porte MMDP, vedere la consegna. La tenuta è assicurata da una guarnizione monopezzo in poliuretano iniettato.

Fornitura: Cassa con porta e piastra di montaggio (non incluse per i codici degli articoli che terminano con PER5). In caso di altezza di 600 mm e superiore, due profili di montaggio porta MMDP. Flange passacavi con guarnizioni, chiave in plastica da 3 mm a doppia mappa e accessori di montaggio. Chiave in metallo, per altezza di 1000 mm e oltre. Elementi per il collegamento di terra.

Materiale: Lamiera d'acciaio
Finitura: Verniciato a polvere
Colore: Grigio chiaro
Codice colore: RAL 7035

SPECIFICHE

Table 1/6

Codice a catalogo	Altezza (H)	Larghezza (W)	Profondità (D)	Piastra di montaggio inclusa	Dimensioni del pannello	Profondità di montaggio massima
MAS0202015PER5	200mm	200mm	155mm	N.		
MAS0202015R5	200mm	200mm	155mm	Sì	170 x 150mm	137mm
MAS0252015PER5	250mm	200mm	155mm	N.		
MAS0252015R5	250mm	200mm	155mm	Sì	220 x 150mm	137mm
MAS0252515PER5	250mm	250mm	155mm	N.		
MAS0252515R5	250mm	250mm	155mm	Sì	220 x 200mm	137mm
MAS0302515PER5	300mm	250mm	155mm	N.		
MAS0302515R5	300mm	250mm	155mm	Sì	270 x 200mm	137mm
MAS0302521PER5	300mm	250mm	210mm	N.		
MAS0302521R5	300mm	250mm	210mm	Sì	270 x 200mm	192mm
MAS0303015PER5	300mm	300mm	155mm	N.		
MAS0303015R5	300mm	300mm	155mm	Sì	270 x 250mm	137mm
MAS0303021PER5	300mm	300mm	210mm	N.		
MAS0303021R5	300mm	300mm	210mm	Sì	270 x 250mm	192mm
MAS0304021PER5	300mm	400mm	210mm	N.		
MAS0304021R5	300mm	400mm	210mm	Sì	270 x 330mm	192mm
MAS0352515PER5	350mm	250mm	155mm	N.		
MAS0352515R5	350mm	250mm	155mm	Sì	320 x 200mm	137mm
MAS0403015PER5	400mm	300mm	155mm	N.		
MAS0403015R5	400mm	300mm	155mm	Sì	370 x 250mm	137mm

Table 2/6

Codice a catalogo	Altezza (H)	Larghezza (W)	Profondità (D)	Piastra di montaggio inclusa	Dimensioni del pannello	Profondità di montaggio massima
MAS0403021PER5	400mm	300mm	210mm	N.		
MAS0403021R5	400mm	300mm	210mm	Sì	370 x 250mm	192mm
MAS0404021PER5	400mm	400mm	210mm	N.		
MAS0404021R5	400mm	400mm	210mm	Sì	370 x 350mm	192mm
MAS0405021PER5	400mm	500mm	210mm	N.		
MAS0405021R5	400mm	500mm	210mm	Sì	370 x 450mm	192mm
MAS0406021PER5	400mm	600mm	210mm	N.		
MAS0406021R5	400mm	600mm	210mm	Sì	370 x 550mm	192mm
MAS0503021PER5	500mm	300mm	210mm	N.		
MAS0503021R5	500mm	300mm	210mm	Sì	470 x 250mm	192mm
MAS0504015PER5	500mm	400mm	155mm	N.		
MAS0504015R5	500mm	400mm	155mm	Sì	470 x 350mm	137mm
MAS0504021PER5	500mm	400mm	210mm	N.		
MAS0504021R5	500mm	400mm	210mm	Sì	470 x 350mm	192mm
MAS0504026PER5	500mm	400mm	260mm	N.		
MAS0504026R5	500mm	400mm	260mm	Sì	470 x 350mm	242mm
MAS0504030PER5	500mm	400mm	300mm	N.		
MAS0504030R5	500mm	400mm	300mm	Sì	470 x 350mm	282mm
MAS0505021PER5	500mm	500mm	210mm	N.		
MAS0505021R5	500mm	500mm	210mm	Sì	470 x 450mm	192mm

Table 3/6

Codice a catalogo	Altezza (H)	Larghezza (W)	Profondità (D)	Piastra di montaggio inclusa	Dimensioni del pannello	Profondità di montaggio massima
MAS0505030PER5	500mm	500mm	300mm	N.		
MAS0505030R5	500mm	500mm	300mm	Sì	470 x 450mm	282mm
MAS0604015PER5	600mm	400mm	155mm	N.		
MAS0604015R5	600mm	400mm	155mm	Sì	570 x 350mm	137mm
MAS0604021PER5	600mm	400mm	210mm	N.		
MAS0604021R5	600mm	400mm	210mm	Sì	570 x 350mm	192mm
MAS0604026PER5	600mm	400mm	260mm	N.		
MAS0604026R5	600mm	400mm	260mm	Sì	570 x 350mm	242mm
MAS0604030PER5	600mm	400mm	300mm	N.		
MAS0604030R5	600mm	400mm	300mm	Sì	570 x 350mm	282mm
MAS0605015PER5	600mm	500mm	155mm	N.		
MAS0605015R5	600mm	500mm	155mm	Sì	570 x 450mm	137mm

Codice a catalogo	Altezza (H)	Larghezza (W)	Profondità (D)	Piastra di montaggio inclusa	Dimensioni del pannello	Profondità di montaggio massima
MAS0605021PER5	600mm	500mm	210mm	N.		
MAS0605021R5	600mm	500mm	210mm	Sì	570 x 450mm	192mm
MAS0605026PER5	600mm	500mm	260mm	N.		
MAS0605026R5	600mm	500mm	260mm	Sì	570 x 450mm	242mm
MAS0605030PER5	600mm	500mm	300mm	N.		
MAS0605030R5	600mm	500mm	300mm	Sì	570 x 450mm	282mm
MAS0606021PER5	600mm	600mm	210mm	N.		
MAS0606021R5	600mm	600mm	210mm	Sì	570 x 550mm	192mm

Table 4/6

Codice a catalogo	Altezza (H)	Larghezza (W)	Profondità (D)	Piastra di montaggio inclusa	Dimensioni del pannello	Profondità di montaggio massima
MAS0606030PER5	600mm	600mm	300mm	N.		
MAS0606030R5	600mm	600mm	300mm	Sì	570 x 550mm	282mm
MAS0606040PER5	600mm	600mm	400mm	N.		
MAS0606040R5	600mm	600mm	400mm	Sì	570 x 550mm	382mm
MAS0608030PER5	600mm	800mm	300mm	N.		
MAS0608030R5	600mm	800mm	300mm	Sì	570 x 750mm	282mm
MAS0705021PER5	700mm	500mm	210mm	N.		
MAS0705021R5	700mm	500mm	210mm	Sì	670 x 450mm	192mm
MAS0705026PER5	700mm	500mm	260mm	N.		
MAS0705026R5	700mm	500mm	260mm	Sì	670 x 450mm	242mm
MAS0804030PER5	800mm	400mm	300mm	N.		
MAS0804030R5	800mm	400mm	300mm	Sì	770 x 350mm	282mm
MAS0806021PER5	800mm	600mm	210mm	N.		
MAS0806021R5	800mm	600mm	210mm	Sì	770 x 550mm	192mm
MAS0806026PER5	800mm	600mm	260mm	N.		
MAS0806026R5	800mm	600mm	260mm	Sì	770 x 550mm	242mm
MAS0806030PER5	800mm	600mm	300mm	N.		
MAS0806030R5	800mm	600mm	300mm	Sì	770 x 550mm	282mm
MAS0806040PER5	800mm	600mm	400mm	N.		
MAS0806040R5	800mm	600mm	400mm	Sì	770 x 550mm	382mm

Table 5/6

Codice a catalogo	Altezza (H)	Larghezza (W)	Profondità (D)	Piastra di montaggio inclusa	Dimensioni del pannello	Profondità di montaggio massima
MAS0808021PER5	800mm	800mm	210mm	N.		
MAS0808021R5	800mm	800mm	210mm	Sì	770 x 750mm	192mm

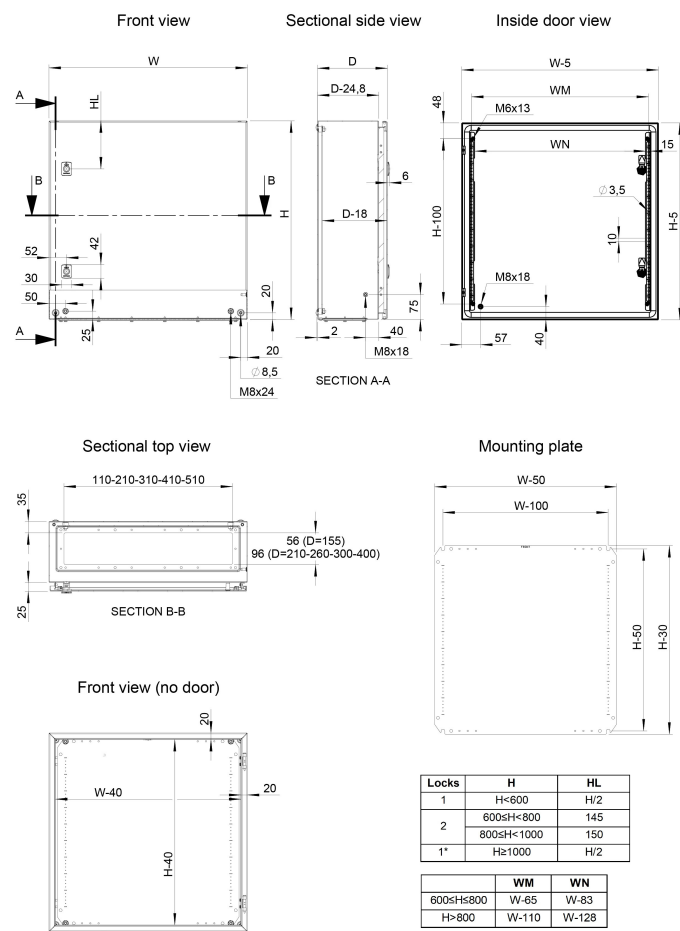
Codice a catalogo	Altezza (H)	Larghezza (W)	Profondità (D)	Piastra di montaggio inclusa	Dimensioni del pannello	Profondità di montaggio massima
MAS0808030PER5	800mm	800mm	300mm	N.		
MAS0808030R5	800mm	800mm	300mm	Sì	770 x 750mm	282mm
MAS0808040PER5	800mm	800mm	400mm	N.		
MAS0808040R5	800mm	800mm	400mm	Sì	770 x 750mm	382mm
MAS1006026PER5	1000mm	600mm	260mm	N.		
MAS1006026R5	1000mm	600mm	260mm	Sì	970 x 550mm	242mm
MAS1006030PER5	1000mm	600mm	300mm	N.		
MAS1006030R5	1000mm	600mm	300mm	Sì	970 x 550mm	282mm
MAS1008026PER5	1000mm	800mm	260mm	N.		
MAS1008026R5	1000mm	800mm	260mm	Sì	970 x 750mm	242mm
MAS1008030PER5	1000mm	800mm	300mm	N.		
MAS1008030R5	1000mm	800mm	300mm	Sì	970 x 750mm	282mm
MAS1008040PER5	1000mm	800mm	400mm	N.		
MAS1008040R5	1000mm	800mm	400mm	Sì	970 x 750mm	382mm
MAS1206030PER5	1200mm	600mm	300mm	N.		
MAS1206030R5	1200mm	600mm	300mm	Sì	1170 x 550mm	282mm
MAS1208030PER5	1200mm	800mm	300mm	N.		
MAS1208030R5	1200mm	800mm	300mm	Sì	1170 x 750mm	282mm

Table 6/6

Codice a catalogo	Altezza (H)	Larghezza (W)	Profondità (D)	Piastra di montaggio inclusa	Dimensioni del pannello	Profondità di montaggio massima
MAS1208040PER5	1200mm	800mm	400mm	N.		
MAS1208040R5	1200mm	800mm	400mm	Sì	1170 x 750mm	382mm

INFORMAZIONI DI PRODOTTO AGGIUNTIVE

* Le casse con altezza 1000 mm o superiori hanno una serratura a spagnoletta a 3 punti.



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.

