

Cassa a porta singola in alluminio con montaggio a parete, WAS



La gamma di casse con montaggio a parete a porta singola in alluminio WAS, con grado di protezione IP 66, è pronta all'uso e disponibile in diversi formati. Impedendo l'ingresso di acqua e polvere all'interno della cassa, si evitano guasti dei componenti ed inutili tempi di inattività. La gamma WAS è ideale per l'uso in zone di esposizione alla corrosione e in condizioni ambientali avverse.

STANDARD INDUSTRIALI

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

cUL Listed per CSA C22.2 No.0, No.0.4, No.14, No.94; Type 4, 4X, 12; File No. E61997

NEMA/EE MAC Type 4, 4X, 12

CSA, File No. 1442951: Type 4, 4X, 12

IEC 62208 IP66

CE, UK CA, UL

CARATTERISTICHE

Materiale: alluminio AlMg3. Corpo: 2 mm. Porta: 2,5 mm. Piastra di montaggio: acciaio zincato da 2 mm.

Corpo: piegato e saldato in continuo. Quattro prigionieri M8 x 13 per il fissaggio dei profili inferiori/della piastra di montaggio. Per facilitare l'installazione, ogni angolo posteriore della cassa è contrassegnato a laser per indicare con precisione dove praticare i fori e fissare le staffe per il montaggio a parete AWS.

Porta: montata a filo con apertura di 130°. Cerniere rimovibili a scomparsa con perno prigioniero. Apertura a sinistra o a destra. Prigionieri interni M6 saldati con montaggio dei profili delle porte MMDP. La tenuta è assicurata da una guarnizione mono pezzo in poliuretano iniettato.

Conforme a IP66 | IK 08

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.

Piastra di montaggio: la piastra di montaggio è contrassegnata verticalmente a intervalli di 10 mm per un facile posizionamento orizzontale dell'apparecchiatura. Sulla parte superiore e inferiore sono presenti dei fori per facilitare il fissaggio del cavo. Montaggio su prigionieri M8 saldati sul retro della cassa. Tutti i lati, da 800 mm o più lunghi sono rinforzati da bordi piegati. Utilizzando l'accessorio AMG, la piastra di montaggio può essere regolata a qualsiasi profondità.

Accesso cavi: nessuna apertura per ingresso cavi come standard, per massimizzare la tenuta.

Messa a terra: prigionieri per il collegamento di terra M8x18 mm su corpo e coperchio, dadi M8, rondelle ed etichette di collegamento di terra.

Consegna: cassa con porta e piastra di montaggio, profilati di montaggio porta, chiave in plastica da 3 mm a doppia mappa e accessori per il montaggio. Chiave in metallo, per altezza di 1000 mm e oltre. Elementi per il collegamento di terra.

Messa a terra: Prigionieri per il collegamento di terra M8x18 mm su corpo e coperchio, dadi M8, rondelle ed etichette di collegamento di terra.

Consegna: Cassa con porta e piastra di montaggio. Chiave in plastica da 3 mm a doppia mappa ed accessori di montaggio. Chiave in metallo, per altezza di 1000 mm e oltre. Elementi per il collegamento di terra.

Spessore del corpo:	2mm
Colore:	Grigio chiaro
Codice colore:	RAL 7035
Spessore porta:	2.5mm
Finitura:	Verniciato a polvere
Materiale:	Alluminio

SPECIFICHE

Codice a catalogo	Altezza	Larghezza	Profondità	Numero dei dispositivi di bloccaggio	Dimensioni del pannello	Peso
WAS0403015	400mm	300mm	150mm	1	370x250mm	5.3kg
WAS0403021	400mm	300mm	210mm	1	370x250mm	5.5kg
WAS0404021	400mm	400mm	210mm	1	370x350mm	6.5kg
WAS0504021	500mm	400mm	210mm	1	470x350mm	7.9kg
WAS0505021	500mm	500mm	210mm	1	470x450mm	10.5kg
WAS0604021	600mm	400mm	210mm	2	570x350mm	10.3kg
WAS0606021	600mm	600mm	210mm	2	570x550mm	14.4kg
WAS0606030	600mm	600mm	300mm	2	570x550mm	15.6kg
WAS0806030	800mm	600mm	300mm	2	770x550mm	20.4kg
WAS0808030	800mm	800mm	300mm	2	770x750mm	23.7kg
WAS1008030	1000mm	800mm	300mm	2	970x750mm	32.2kg
WAS1208040	1200mm	800mm	400mm	2	1170x750mm	36.7kg

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.



©2026 nVent. Tutti i marchi e i loghi nVent sono di proprietà o concessi in licenza da nVent Services GmbH o dalle sue affiliate. Tutti gli altri marchi sono di proprietà dei rispettivi proprietari. nVent si riserva il diritto di modificare le specifiche senza preavviso.

Questo documento è generato dal sistema.