



Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db; IP 66 | TYPE 4, 4X, 12



Gama de cofrete cu o singură ușă, din oțel inoxidabil EXE, cu certificări ATEX și IECEx, este disponibilă pe stoc în 16 dimensiuni diferite, care se potrivesc cu majoritatea aplicațiilor uzuale. Dulapurile ZONEX oferă o soluție robustă pentru utilizările de dulapuri de joncțiune și de terminație în locațiile potențial periculoase, inclusiv în domeniul prelucrării petrolului și substanțelor chimice, al tratării apei, în domeniul farmaceutic și al prelucrării cerealelor. Dulapurile ZONEX sunt proiectate și certificate pentru a îndeplini cerințele Directivei ATEX 2014/34/EU, precum și standardele IECEx pentru siguranță crescută în adăpostirea componentelor electrice la utilizarea în Zona 1 și Zona 2.

Corp: Rezervă de fixare internă/externă cu alamă M10. Suporturi pentru montare murală cu grosime de 2,5 mm sudate pe partea din spate. Șuruburile cu filete M5 pentru placa de intrare permit instalarea rapidă și ușoară.

Notă: Dulapurile ATEX Ex e nVent HOFFMAN nu sunt proiectate pentru a fi folosite în aplicații cu risc de explozie sau de incendiu. Dulapul NEMA 4X (componentă) este adecvat și este conform cu ansamblurile NEC Clasa I, Divizia 2, Grupurile A, B, C, D când este evaluat corespunzător și folosește blocurile terminale și/sau dispozitivele aprobate Clasa I, Divizia 1 sau 2 (fără arcuri electrice, scânteii sau suprafețe fierbinți) instalate în dulap în conformitate cu cerințele NEC/CEC (referință NEC 2011 Articolul 501.10(B)(4) și Manualul NEC 2011).

Aprobări: Directiva ATEX 2014/34/EU. ATEX: Sira 09ATEX3224U; 2813 Ex II 2 G D; Ex e IIC Gb; Ex tb IIIC Db IP 66; EN 60079-0; EN 60079-7; EN 60079-31. IECEx: IECEx SIR 09.0099U; Ex eb IIC Gb; Ex tb IIIC Db IP 66; IEC 60079-0; IEC 60079-7; IEC 60079-31.

Protecție: IP 66 | TIP 4, 4X, 12

Contrașurub: Fixat pe bolțuri sudate M8 pe spatele dulapului. Orificiile pentru facilitarea fixării cablurilor se află pe partea superioară și inferioară.

Material: Fabricat din oțel inoxidabil de tip 316L. Corp: 1,5 mm / 2 mm pentru dulapuri cu o înălțime de 600 mm sau mai mare. Ușă: 1,5 mm / 2 mm pentru dulapuri cu o înălțime de 600 mm sau mai mare. Placă de intrare: 1,5 mm. Capac: 2,5 mm. Contrașurub: oțel galvanizat de 2 mm.

Încuietorie: Zăvor cu sferă de tură din oțel inoxidabil de tip 316L cu inserție cu dublu bit de 3 mm.

Finisaj: Finisaj granulat 320.

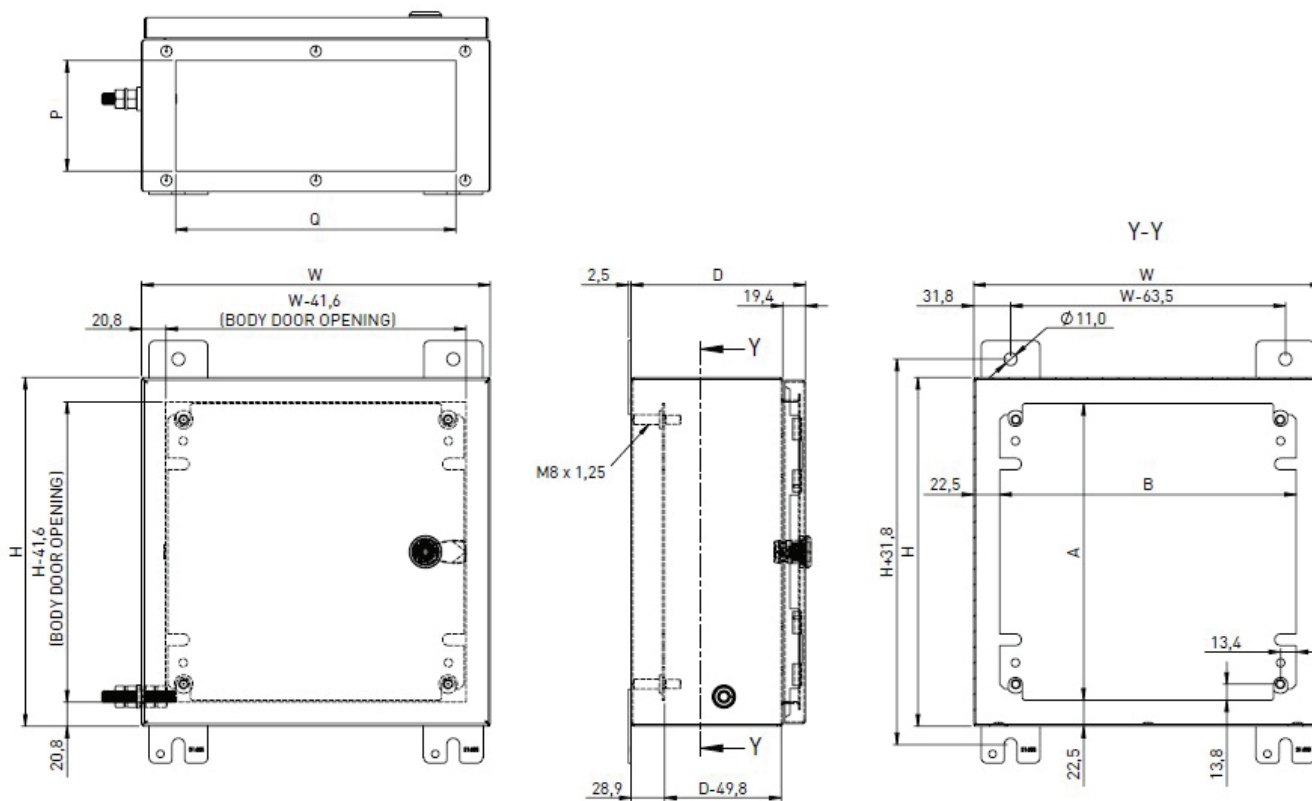
Ușă: Garnitură din poliuretan pentru etanșeitate continuă, interval de funcționare între -40 și +70 °C. Deschidere ușă la 210 °. Ușa este ușor de îndepărtat trăgând de balamalele cu bolțuri de tip clemă. Bolț de împământare interior M6. Garnitură din silicon opțională cu interval de funcționare între -55 și +180 °C.

Livrare: Dulap cu ușă, contrașurub, placă de intrare și accesorii de montare.

Acces cabluri: Filetele M5 fabricate și formate pentru placa de intrare permit instalarea rapidă și ușoară. Cu garnituri plate.

EXE-WM

ZONEX, oțel inoxidabil, cofrete



Î	L	A	Înălțime	Lățime	Adâncime utilă max.	Lățime deschidere placă de intrare cabluri	Adâncime deschidere placă de intrare cabluri	Nr. incuietori	Nr. articol
300	300	150	255	255	100	237	74	1	EXE303015SS61E
300	300	210	255	255	160	237	134	1	EXE303021SS61E
400	300	150	355	255	100	237	74	1	EXE403015SS61E
400	300	210	355	255	160	237	134	1	EXE403021SS61E
400	400	150	355	355	100	337	74	1	EXE404015SS61E
400	400	210	355	355	160	337	134	1	EXE404021SS61E
500	400	150	455	355	100	337	74	1	EXE504015SS61E
500	400	210	455	355	160	337	134	1	EXE504021SS61E
500	500	210	455	455	160	437	134	1	EXE505021SS61E
600	500	210	555	455	160	437	134	2	EXE605021SS61E
600	600	210	555	555	160	537	134	2	EXE606021SS61E
600	600	300	555	555	250	537	224	2	EXE606030SS61E
750	500	210	705	455	160	437	134	2	EXE755021SS61E
750	600	210	705	555	160	537	134	2	EXE756021SS61E
750	750	300	705	705	250	687	224	2	EXE757530SS61E
900	600	210	855	555	160	537	134	2	EXE906021SS61E

Notă: dulapul cu suporturi de montare orizontale poate fi comandat înlocuind SS61E cu SS61HE în numărul de articol.

EXE-WM

ZONEX, oțel inoxidabil, cofrete