



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



Serien med veggmonterte skap med én dør i rustfritt stål, EXE-serien, er tilgjengelig i 16 forskjellige størrelser, med ATEX- og IECEx-sertifisering, og passer de fleste vanlige bruksområdene. ZONEX-skapene til bruk på farlige steder er en solid og robust løsning for terminerings- og koblingsskap for blant annet behandling av petroleum og kjemikalier, vannbehandling, farmasøytisk behandling og kornbehandling. ZONEX-skap er utformet og sertifisert for å oppfylle ATEX-direktiv 2014/34/EU samt IECEx-standarder for økt sikkerhet i oppbevaring av elektriske komponenter i sone 1- og sone 2-bruksområder.

Skap: M10 intern/ekstern binding i messing. 2,5 mm tykke veggmonteringsbraketter sveiset på baksiden. M5-gjenger for flensplateskruer sørger for rask og enkel montering.

Nota: nVent HOFFMAN ATEX Ex e-skap skal ikke brukes der det er nødvendig med et eksplosjonssikkert eller brannsikket produkt. NEMA 4X-skap (som komponent) er egnet for og overholder monteringer i NEC klasse I, divisjon 2, gruppe A, B, C, D når de evalueres på riktig måte og bruker koblingsklemmer og/eller godkjente enheter i klasse I, divisjon 1 eller 2 (ingen buer, gnister eller varme overflater) som er installert i skapet, i samsvar med kravene i NEC/CEC (referanse NEC 2011 artikkel 501.10(B)(4) og NEC 2011-håndboken).

Godkjenninger: ATEX-direktiv 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.

Tetthetsgrad: IP 66 | TYPE 4, 4X, 12

Montasjeplate: Festet på M8-bolter som er sveiset til baksiden av skapet. Hull for å feste kabler enklere finnes på toppen og bunnen.

Materiale: Fremstilt av rustfritt stål 316L. Hus: 1,5 mm / 2,0 mm for skap med en høyde på 600 mm eller mer. Dør: 1,5 mm / 2,0 mm for skap med en høyde på 600 mm eller mer. Flensplate: 2,5 mm. Monteringsplate: 2,0 mm galvanisert stål.

Lås: En sperre med kvart omdreining i rustfritt stål 316L med dobbel innsats på 3 mm.

Overflatebehandling: 320 slipt børstet finish.

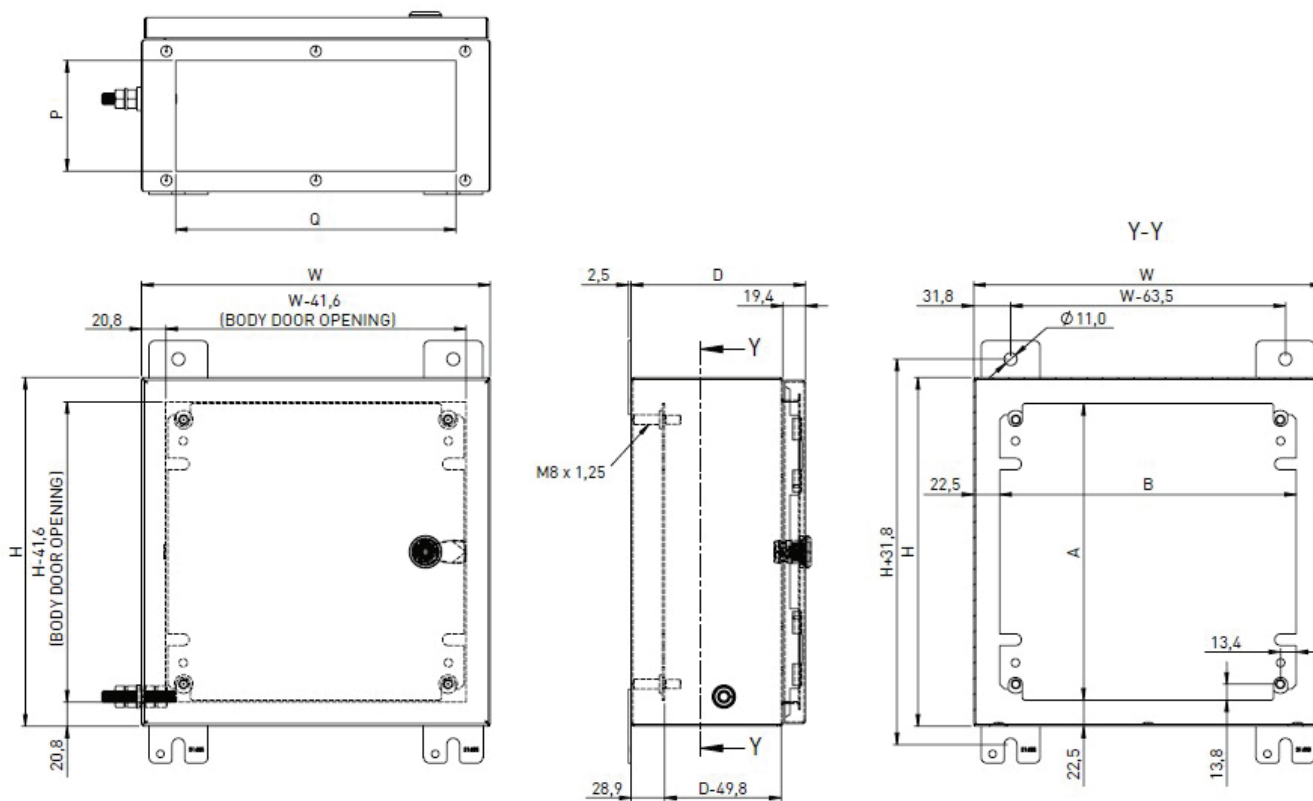
Dør: Polyuretanpakning med kontinuerlig tetning, driftsområde -40 til +70 °C. Døråpning 210°. Du kan enkelt fjerne døren ved å trekke i hengselboltene med klemmesystem. Innvendig M6-jordingsbolt. Valgfri silikonpakning med driftsområde -55 til +180 °C.

Levering: Skap med dør, monteringsplate, flensplate og monteringstilbehør.

Kabel inngang: Fabrikerte og støpte M5-gjenger for skruer til flenseplater gir rask og enkel montering. Flat tetning.

EXE-WM

ZONEX, rustfritt stål, veggmonterte skap



H	B	D			Maks. anvendbar skapdybde			Antall låser	Artikkel nr.
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

Merknad: Skap med horisontale monteringsbraketter kan bestilles ved å erstatte delenummeret SS61E med SS61HE.

EXE-WM

ZONEX, rustfritt stål, veggmonterte skap