



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



Serien med koblingsbokser i rustfritt stål er tilgjengelig i fem 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, kornbehandling. ZONEX-skap er utformet og sertifisert for å oppfylle ATEX-direktiv 2014/34/EU samt IECEx-standarder for økt sikkerhet ved oppbevaring av elektriske komponenter i sone 1- og sone 2-bruksområder.

Skap: M6 intern/ekstern binding i messing. Sveiset veggmonteringsbrakett med full bredde oppe og nede. Interne sveisebolter for panelbraketter eller DIN-skinneinstallasjon.

Deksel: Polyuretanpakning med kontinuerlig tetning i én del, driftsområde -40 til +70 °C. Dekselskruer av type 316L i rustfritt stål. Innvendig M6-jordingsbolt. Valgfri silikonepakning med driftsområde -55 til +180 °C.

Nota: nVent HOFFMAN ATEX Ex e-skap skal ikke brukes der det er nødvendig med et eksplosjonssikkert eller brannsikkert 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

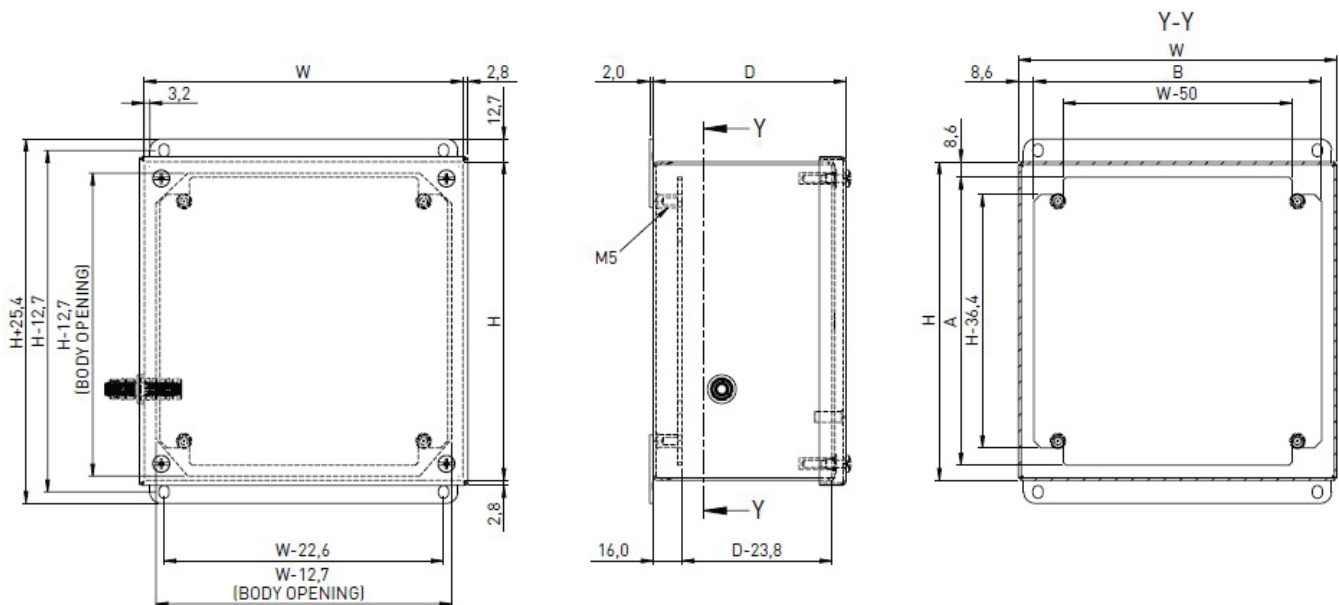
Materiale: Fremstilt av rustfritt stål 316L. Hoveddel: 1,5 mm. Deksel: 1,5 mm. Monteringsplate: 2,0 mm galvanisert stål.

Overflatebehandling: 320 slipt børstet finish.

Levering: Skap med deksel, dekselskruer, monteringsplate og monteringsutrustning.

EXE-SB

ZONEX, koblingsboks i rustfritt stål



H	B	D	Montasjeplate Høyde	Montasjeplate Bredde	Artikkel nr.
102	102	76	85	85	EXE101008SS6E
152	152	102	135	135	EXE151510SS6E
178	178	102	161	161	EXE181810SS6E
216	146	127	199	129	EXE221513SS6E
254	254	127	237	237	EXE252513SS6E

EXE-SB

ZONEX, koblingsboks i rustfritt stål