

ZONEX Nerezová ocel Nástenné skříne, EXE-WM



Nástenná skříň s jednoduchými dveřmi z nerezové oceli, rada EXE s certifikacemi ATEX a IECEx, je běžně dostupná v 16 různých rozměrech, které se přizpůsobí většině běžných užití. Skříne ZONEX přinášejí robustní řešení pro zakončení i spojení skříní v potenciálně nebezpečných umístěních včetně zpracování ropy a chemikálií, úpravy vody, výroby léčiv a zpracování obilí. Skříne ZONEX jsou vyvinuty a certifikovány tak, aby splňovaly směrnici ATEX 2014/34/EU a IECEx standardy pro zvýšenou bezpečnost při uchovávání elektrických komponentů při užití v Zóně 1 a Zóně 2.

PRŮMYSLÉ NORMY

cULus_UL Listed

ATEX

CE

DoC NEC Class 1 Div 2

IECEx

VLASTNOSTI

Telo: M10 mosazný vnitřní/vnější zemnicí bod. 2,5 mm silné konzoly pro montáž na stenu přivarené vzadu. M5 závity pro šrouby příruby poskytují rychlou a snadnou instalaci.

Poznámka: nVent HOFFMAN ATEX EX e skříne nejsou určeny pro umístění odolná explozím nebo ohni. NEMA 4X skříň (jako komponent) je vhodná a splňuje NEC Trídu I, Divizi 2, Skupiny A, B, C, D, pokud je správně zhodnocená a užívá svorkovnicové bloky a/nebo zařízení schválené Trídou I, Divizemi 1 nebo 2 (žádné oblouky, jiskry nebo horké povrchy) instalovaná ve skříní v souladu s požadavky NEC/CEC (reference NEC 2011 Clánek 501.10(B)(4) a Prírucka NEC 2011).

Schválení: ATEX Smernice 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.

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

Montážní deska: Upevněno na M8 přivarené cepy na zadní straně skříne. Otvory pro usnadnění upevnění kabelu jsou nahore a dole.

Materiál: Vyrobeno z nerezové oceli Typ 316L. Telo: 1,5 mm / 2,0 mm pro skříne s výškou 600 mm a více. Dveře: 1,5 mm / 2,0 mm pro skříne s výškou 600 mm a více. Příruba: 2,5 mm. Montážní deska: 2,0mm galvanizovaná ocel.

Zámek: Ctvrtotáčková západka z nerezové oceli Typ 316L s dvoubitovou 3mm vložkou.

Povrch: Povrch kartáčovaný hrubostí 320.

Dvere: Neprerušené polyuretanové tesnení, provozní rozsah -40 až +70°C. 210° otevírání dveří. Dvere jsou snadno odnímatelné pomocí vytažení zacvakávacích kolíků. M6 vnitřní zemnicí cep. Možnost silikonového tesnení s provozním rozsahem -55 až +180°C.

Dodávka: Skřín s dvermi, montážní deskou, přírubou a montážním příslušenstvím.

Kabelový vstup: Připravené M5 závitů pro šrouby příruby umožňují rychlou a snadnou instalaci. S plochým tesnením.

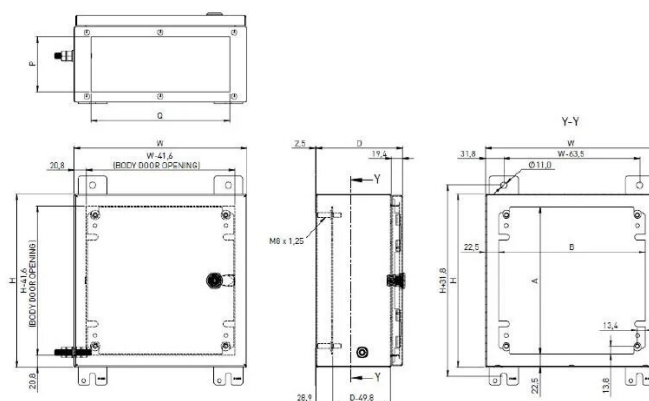
Tloušťka (T): 2.5mm
Povrchová úprava: Brushed 320
Materiál: Nerezová Ocel 316L

SPECIFIKACE

Katalogové číslo	Výška (H)	Šířka (W)	Hloubka (D)	Velikost panelu	Maximální montážní hloubka	Vstup kabelu
EXE404015SS61E	400mm	400mm	150mm	355 x 355mm	100mm	337 x 74 mm
EXE303021SS61E	300mm	300mm	210mm	255 x 255mm	160mm	237 x 134 mm
EXE505021SS61E	500mm	500mm	210mm	455 x 455mm	160mm	437 x 134 mm
EXE755021SS61E	750mm	500mm	210mm	705 x 455mm	160mm	437 x 134 mm
EXE403021SS61E	400mm	300mm	210mm	355 x 255mm	160mm	237 x 134 mm
EXE605021SS61E	600mm	500mm	210mm	555 x 455mm	160mm	437 x 134 mm
EXE606030SS61E	600mm	600mm	300mm	555 x 555mm	250mm	537 x 224 mm
EXE756021SS61E	750mm	600mm	210mm	705 x 555mm	160mm	537 x 134 mm
EXE504021SS61E	500mm	400mm	210mm	455 x 355mm	160mm	337 x 134 mm
EXE303015SS61E	300mm	300mm	150mm	255 x 255mm	100mm	237 x 74 mm
EXE403015SS61E	400mm	300mm	150mm	355 x 255mm	100mm	237 x 74 mm
EXE757530SS61E	750mm	750mm	300mm	705 x 705mm	250mm	687 x 224 mm
EXE404021SS61E	400mm	400mm	210mm	355 x 355mm	160mm	337 x 134 mm
EXE906021SS61E	900mm	600mm	210mm	855 x 555mm	160mm	537 x 134 mm
EXE504015SS61E	500mm	400mm	150mm	455 x 355mm	100mm	337 x 74 mm
EXE606021SS61E	600mm	600mm	210mm	555 x 555mm	160mm	537 x 134 mm

DALŠÍ PODROBNOSTI O PRODUKTU

Poznámka: Skřín s horizontálními montážními konzolami může být objednána výměnou SS61E za SS61HE v produktovém čísle.



UPOZORNĚNÍ

Produkty nVent musí být instalovány a používány pouze tak, jak je uvedeno v instrukčních listech a materiálech pro školení nVent. Instrukční listy jsou k dispozici na www.nvent.com a od vašeho zástupce zákaznického servisu nVent. Nesprávná instalace, zneužití, nesprávné použití nebo jiný nedostatek úplného dodržování pokynů a varování nVent může způsobit selhání produktu, poškození majetku, vážné zranění osob a smrt a/nebo zrušit vaši záruku.



Naše portfolio silných značek:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE