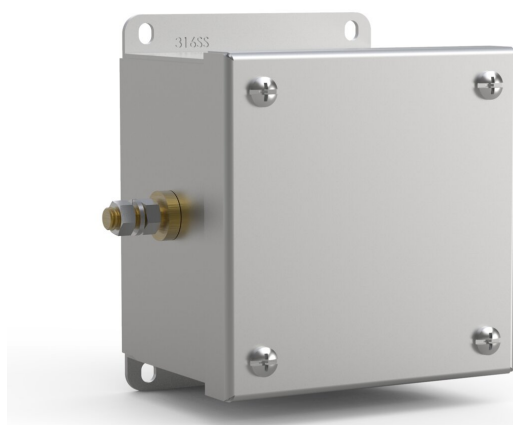


ZONEX Nerezová ocel Svorkovnicová krabice, EXE-SB



Rada svorkovnicových krabic z nerezové oceli, EXE s certifikacemi ATEX a IECEx, je běžně dostupná v pěti různých rozměrech, které se přizpůsobí většině běžných užití. Skříně ZONEX přinášejí robustní řešení pro zakončení i spojení skříní v potenciálně nebezpečných umístěních včetně zpracování ropy a chemikálií, úpravy vody, výroby léků a zpracování obilí. Skříně 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.

PRŮMYSLOVÉ NORMY

cULus_UL Listed

ATEX

CE

DoC NEC Class 1 Div 2

IECEx

VLASTNOSTI

Telo: M6 mosazný vnitřní/vnější zemnicí bod. Konzoly pro montáž na stenu přivarené v plné délce v horní a dolní části. Vnitřní přivarené cepy pro montáž DIN lišty nebo montážních konzol.

Kryt: Tesnění z jednoho kusu polyuretanu, provozní teploty -40 až +70 °C. Šrouby krytu z nerezové oceli typu 316L. Vnitřní zemnicí cep M6. Volitelné silikonové tesnění s provozními teplotami -55 až +180 °C.

Poznámka: nVent HOFFMAN ATEX EX e skříně nejsou určeny pro umístění odolná explozím nebo ohni. NEMA 4X skřín (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

Materiál: Vyrobeno z nerezové oceli Typ 316L. Telo: 1,5 mm. Kryt: 1,5 mm. Montážní deska: 2,0mm galvanizovaná ocel.

Povrch: Povrch kartáčovaný hrubostí 320.

Dodávka: Skřín s krytem, šrouby krytu, montážní deskou a montážním příslušenstvím.

Tloušťka (T): 2.5mm

Povrchová úprava: Brushed 320
Materiál: Nerezová Ocel 316L

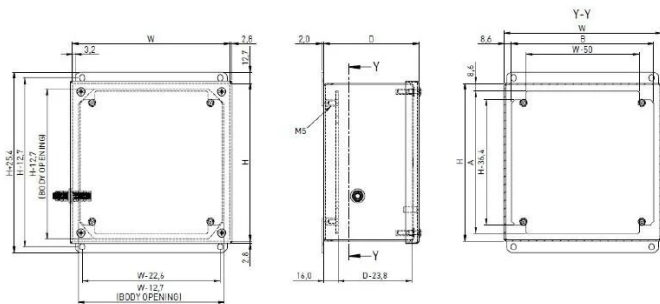
SPECIFIKACE

Katalogové číslo	Výška (H)	Šířka (W)	Hloubka (D)	Velikost panelu
EXE151510SS6E	152mm	152mm	102mm	135 x 135mm
EXE252513SS6E	254mm	254mm	127mm	237 x 237mm
EXE181810SS6E	178mm	178mm	102mm	161 x 161mm
EXE101008SS6E	102mm	102mm	76mm	85 x 85mm
EXE221513SS6E	216mm	146mm	127mm	199 x 129mm

DALŠÍ PODROBNOSTI O PRODUKTU

Note: nVent HOFFMAN ATEX Ex e enclosures are not intended for use in explosion-proof or flame-proof applications. NEMA 4X enclosure (as a component) is suitable and complies with NEC Class I, Division 2, Groups A, B, C, D assemblies when properly evaluated and using terminal blocks and/or approved Class I, Division 1 or 2 (no arcs, sparks or hot surfaces) devices installed within the enclosure in accordance with NEC/CEC requirements (reference NEC 2011 Article 501.10(B)(4) and NEC 2011 Handbook).

DIAGRAMS



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