

Mont. Ścienny Ex, 500x500x210, Zonex Ex e, SS 316L, IP66, 1 zamek, pio. uchwyty

NUMER KATALOGOWY

EXE505021SS61E



The stainless steel single-door wall mounted enclosure, range EXE, with ATEX and IECEx certifications, is available off the shelf in 16 different sizes that accommodate the majority of common applications. ZONEX enclosures deliver a robust solution for termination and junction enclosure applications in potentially hazardous locations, including petroleum and chemical processing, water treatment processing, pharmaceutical processing, and grain processing. ZONEX enclosures are designed and certified to meet ATEX Directive 2014/34/EU, as well as IECEx standards for increased safety in housing electrical components in Zone 1 and Zone 2 applications.

NORMY BRANŻOWE

cULus_UL Listed

ATEX

CE

DoC NEC Class 1 Div 2

IECEx

FUNKCJE

ATEX- and IECEx-certified enclosure

Certification of final assembly is easier if enclosures are certified

Time and cost savings in the end-use investigation process of the final assembly

Body: M10 brass internal/external bonding provision; 2.5 mm thick wall-mounting brackets welded on the rear; M5 threads for gland plate screws provide quick and easy installation

Approvals: ATEX Directive 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

Mounting plate: Fixed onto M8 welded studs to the rear of the enclosure; holes to facilitate cable fixing are on the top and bottom

Lock: Type 316L stainless steel quarter-turn latch with double bit 3 mm insert

Door: Continuous seal polyurethane gasket, operating range -40 to +70 °C; door opening 210°; door is easily removed by pulling clip-style hinge pins; M6 inner grounding stud; optional silicone gasket with operating range -55 to +180 °C

Delivery: Enclosure with door, mounting plate, gland plate and mounting accessories

Cable access: Fabricated and formed M5 threads for gland plate screws provide quick and easy installation; flat gasket

ATRYBUTY PRODUKTU

Wysokość (H): 500mm

Szerokość (W): 500mm

Głębokość (D): 210mm

Rozmiar panelu: 455 x 455mm

Maks. głębokość montażu: 160mm

Wlot kablowy: 437 x 134 mm

Liczba zatrzasków: 1

Materiał: Stal nierdzewna 316L

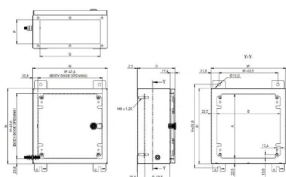
Wykończenie: Szczotkowana 320

Grubość (T): 2.5mm

DODATKOWE INFORMACJE O PRODUKCIE

Uwaga: obudowę z poziomymi wspornikami montażowymi można zamówić, zastępując numer katalogowy SS61E numerem SS61HE.

SCHEMATY



OSTRZEŻENIE

Produkty nVent powinny być instalowane i używane wyłącznie zgodnie z instrukcjami i materiałami szkoleniowymi nVent. Instrukcje są dostępne na stronie www.nvent.com oraz u przedstawiciela działu obsługi klienta firmy nVent. Nieprawidłowa instalacja, niewłaściwe użycie, niewłaściwe zastosowanie lub inne nieprzestrzeganie instrukcji i ostrzeżeń nVent może spowodować nieprawidłowe działanie produktu, uszkodzenie mienia, poważne obrażenia ciała i śmierć i/lub utratę gwarancji.



Marki w naszej ofercie:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE

©2026 nVent. Wszystkie znaki i logo nVent są własnością firmy nVent Services GmbH albo jej spółek zależnych lub są licencjonowane. Wszystkie pozostałe znaki towarowe są własnością odpowiednich właścicieli. Firma nVent zastrzega sobie prawo do zmiany specyfikacji bez powiadomienia.

Ten dokument jest generowany przez system.