

Ex atex tűzzáró védelemmel ellátott gépházak és elosztószekrények a iib + h2 csoport számára

HOME > KATEGÓRIÁK > EX TÁP ÉS VEZÉRLŐ RENDSZEREK > EX ATEX TŰZZÁRÓ VÉDELEMMELL ELLÁTOTT GÉPHÁZAK ÉS ELOSZTÓSZEKRÉNYEK A IIB + H2 CSOPORT SZÁMÁRA

A kimagasló minőségű, tűzgátló burkolatú gépházak és szekrények (GHG 64 széria) könnyűfém ötvözetekből kerültek legyártásra. A termékek megfelelnek a szigorú (PN-EN 60079-1) szabványoknak és standardoknak (ATEX (94/9/WE irányelv). A modul szerkezetnek köszönhetően az egyes gépházakat tetszőlegesen össze lehet kapcsolni egy nagy elosztó rendszer kialakításához. A komponensek összekapcsolásakor megfelelő tanúsítványokkal rendelkező tűzszigetelt átvezetésekkel kell alkalmazni. Lehetőség van fali keretek, vagy testre szabott állványok alkalmazására.

A kínált gépház tizenegy méretben elérhető, ami megkönnyíti a megfelelő modell kiválasztását. Gond nélkül kibírja még a legnehezebb üzemi körülményeket is (a kibővített hőmérséklet-tartomány - 55°C - +55°C). A szerkezet az ügyfél által bemutatott specifikáció szerint is megtervezésre kerülhet.

Az ajánlott gépház átlagon felüli tartóssággal, valamint viszonylag alacsony súllyal rendelkezik. Speciális, 110° nyitási szögű zsanérok kerültek alkalmazásra. Ez a megoldás jelentősen növeli az üzemeltetés komfortját. Amikor két modul egymáshoz nagyon közel kerül felszerelésre, a gépház ajtaját gond nélkül ki lehet nyitni. Elegendő fellazítani és elhúzni a csavarokat.

A leírt gépház innovatív felépítése megkönnyíti a javítási és karbantartási munkálatokat. Gyorsan és egyszerűen be lehet jutni a belsejébe a beépített alkatrészek kicseréléséhez. A kiváló technológiai paramétereknek köszönhetően a beruházás hosszú évekre elegendő. A gépházhoz professzionális tartozékok kerültek megtervezésre.

ALAPVETŐ ADATOK:

Az ügyfél elvárásának megfelelően kerül összeszerelésre

Hőmérséklet-tartomány -55°C - +55°C

Ex-d gépház

Robbanási csoport IIB + H2

Névleges feszültség max. 690 V

Névleges áram 1150 A

110° nyitási szögű zsanéros fedél

A szerkezet megkönnyíti a karbantartást

Védelmi fokozat IP65 (opcióként IP66)

Elektromos berendezések és komponensek széles választéka robbanásbiztos kivitelben

MŰSZAKI ADATOK:

Jelölése: 94/9/WE (ATEX) D II 2G Ex d IIB / IIB + H2 Gb / Ex de IIB IIB / IIB + H2 Gb D II 2D Ex tb IIIC Db IP66

WE PTB 08 ATEX 1042U típusvizsgálati tanúsítvány

IECEX IECEX PTB 11.0076U Megfelelőségi tanúsítvány

Jelölése: IECEX Ex d IIB, IIB + H2 Gb Ex d e IIB, IIB + H2 Gb

Megengedett környezeti hőmérséklet -20°C - +40°C / -55°C - +55°C (opció)

Névleges feszültség max. 690 V

Névleges áram 1150 A

Befogó keresztmetszet 240 mm²

Védelmi fokozat az EN 60529 szerint: IP65 (opcióként IP66)

Súlya, lásd a megrendelés részleteit

A gépház anyaga: nyomásos alumínium öntvény gépház, porfestett

Gépház színe RAL 7032/7022

DODATKOWE OPCJE:

Jelzőlámpa

Kulcsos nyomógomb

Nyomógomb

Gombafejű nyomógomb retesszel

Gombafejű nyomógomb

GALERIA PRODUKTU WRAZ Z PRZYKŁADOWYMI REALIZACJAMI



DOKUMENTUMOK



Katalógus lap [Kliknij aby pobrać](#)

Az alábbi táblázat üres gépházakat prezentál (II B)

Sorszám	Méret (szél. x mag. x mélys., mm)	Katalógusszám
1	210 x 210 x 191	5.GHG 640 1901 R0001
2	210 x 320 x 191	5.GHG 640 1902 R0001
3	210 x 320 x 284	5.GHG 640 1903 R0001
4	320 x 320 x 191	5.GHG 640 1904 R0001
5	320 x 320 x 284	5.GHG 640 1905 R0001
6	320 x 430 x 191	5.GHG 640 1906 R0001
7	320 x 430 x 284	5.GHG 640 1907 R0001
8	430 x 430 x 284	5.GHG 640 1908 R0001
9	430 x 650 x 284	5.GHG 640 1909 R0001
10	430 x 650 x 439	5.GHG 640 1910 R0001
11	650 x 650 x 442	5.GHG 640 1911 R0001

