

Вибухозахищені корпуси та шафи з нержавіючої сталі



- Високоякісні корпусні системи для застосування в агресивному середовищі згідно Директив АTEX і IEC
- Виконання у вигляді порожнього корпусу з кришкою на болтах або у вигляді шафи
- (Ex IGS) з кришкою на шарнірах для індивідуальної комплектації;
- Можливе виконання з оглядовим віконцем;
- Температурні класи T6 / T5 / T4
- Висока марка нержавіючої сталі (1.4404)

Комплект поставки: стандартні корпуси із кришкою на болтах або шафи з кришкою на шарнірах, з силіконовою прокладкою і зовнішнім заземленням

Технічні характеристики

Матеріал	Нержавіюча сталь товщиною 1,25 мм або 1,5 мм марки 1.4404 / 316L
Захист	IP66 відповідно стандарту EN 60529
Міцність	7 Джоулів відповідно до EN 60079-0
Поверхня	Відшліфована, зернистість 240
Сертифікат експертизи типу	СЦ 19.0392 U
Сертифікат АTEX та категорія захисту згідно АTEX	PTB 00 ATEX 1101U, II2G Ex eb IIC Gb, II 2 D Ex tb IIIC Db
Сертифікат IECEx та категорія захисту по IECEx	IECEx PTB 07.0059U, Ex eb IIC Gb, Ex tb IIIC Db
Температурний режим	Від -20°C до +40°C (відповідає температурному класу T6 = 85°C максимальна температура поверхні) Від -20°C до +55°C (відповідає температурному класу T5 = 100°C максимальна температура поверхні) Від -20°C до +90°C (відповідає температурному класу T4 = 135°C максимальної температури поверхні) Температурний режим до -55°C за запитом, зі спеціальним маркуванням

Огляд програми виробів Стандартні корпуси

Код замовлення	Розмір (ШхДхВ), мм	Код замовлення	Розмір (ШхДхВ), мм
34.10 10 06	100 x 100 x 61	34.30 30 16	300 x 300 x 161
34.15 10 06	150 x 100 x 61	34.38 38 16	380 x 380 x 161
34.15 15 08	150 x 150 x 81	34.40 15 08	400 x 150 x 81
34.20 10 06	200 x 100 x 61	34.40 20 12	400 x 200 x 121
34.20 20 08	200 x 200 x 81	34.40 30 16	400 x 300 x 161
34.20 20 12	200 x 200 x 121	34.50 30 16	500 x 300 x 161
34.30 15 08	300 x 150 x 81	34.50 40 16	500 x 400 x 161
34.30 20 08	300 x 200 x 81	34.60 20 12	600 x 200 x 121
34.30 20 12	300 x 200 x 121	34.99 99 99	Спец. розмір
34.30 30 12	300 x 300 x 121		

Тип Ex-IGs – шафа з кришкою на шарнірах

Код замовлення	Розмір (ШхДхВ), мм
34.00 22 09	200 x 250 x 97
34.00 22 15	200 x 250 x 157
34.00 32 09	350 x 250 x 97
34.00 33 16	300 x 300 x 167
34.00 44 16	380 x 380 x 167
34.00 44 21	380 x 380 x 217
34.00 53 16	500 x 300 x 167
34.00 63 16	600 x 300 x 167
34.00 64 21	600 x 380 x 217
34.00 99 99	Спец. розмір

Комплектуючі

Зовнішні кріплення (4шт.)	37.10 50 00
Монтажний комплект (гайки, болти, прокладки)	37.99 00 01
Комплект зовнішніх з'єднувальних елементів (2шт.)	37.00 00 02