



# ПАСПОРТ

Окна герметичные IP67



## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

Окна герметичные ЕКФ (далее — окна) предназначены для установки модульного оборудования и измерительных/учетных приборов на фронтальных панелях и дверях шкафов с возможностью сохранения степени защиты до IP67.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Модульная ширина (общее кол-во модульных расстояний)	2 / 3 / 4 / 6 / 8 / 10 / 12 / 13 / 16 / 18 / 5 (для приборов до 86x86 мм)
Материал окна	Поликарбонат
Материал уплотнителя	Вспененный полиуретан
Материал DIN-рейки и монтажного комплекта (скобы, винты)	Оцинкованная сталь
Степень защиты по ГОСТ 14254 (IEC 60529)	IP67
Цвет корпуса	RAL 7035 (серый)
Температура монтажа	от 0 до плюс 30 °С
Температура эксплуатации	от минус 25 до плюс 60 °С

## 3. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

Габаритные и установочные размеры окон герметичных приведены на рисунках.

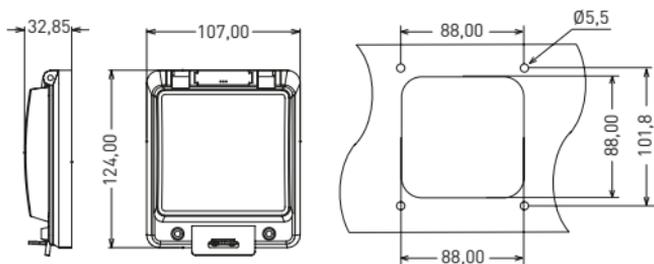


Рисунок 1. Основные размеры окон герметичных для приборов — ак-1-1

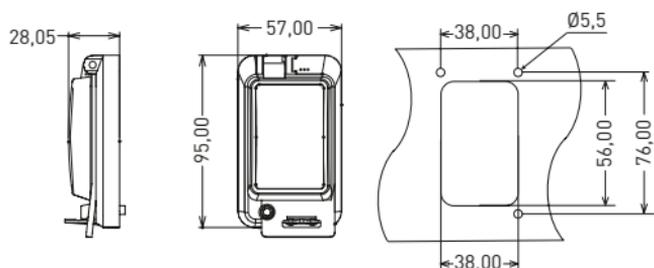


Рисунок 2. Основные размеры окон герметичных 2 модуля — ак-g-2

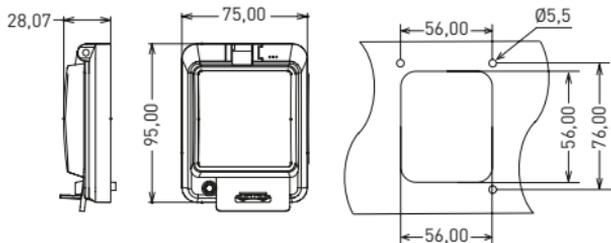


Рисунок 3. Основные размеры окон герметичных 3 модуля — ак-g-3

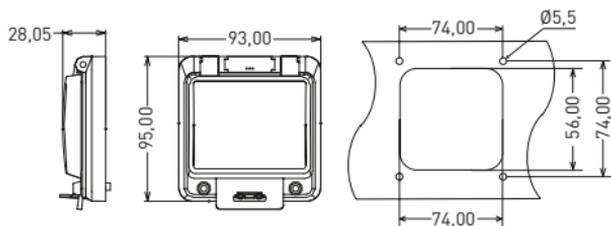


Рисунок 4. Основные размеры окон герметичных 4 модуля — ак-g-4

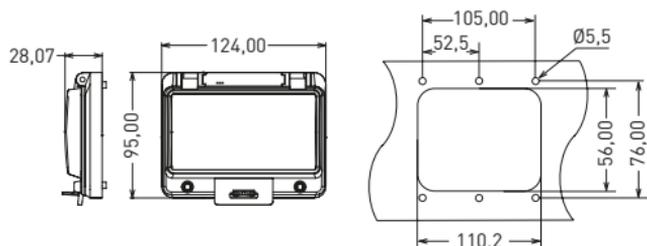


Рисунок 5. Основные размеры окон герметичных 6 модулей — ак-g-6

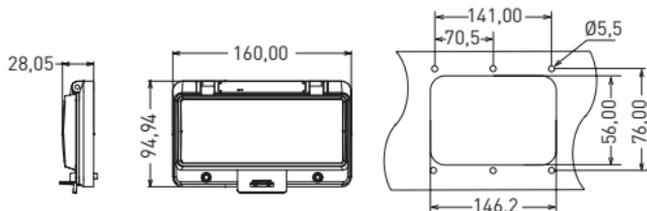


Рисунок 6. Основные размеры окон герметичных 8 модулей — ак-g-8

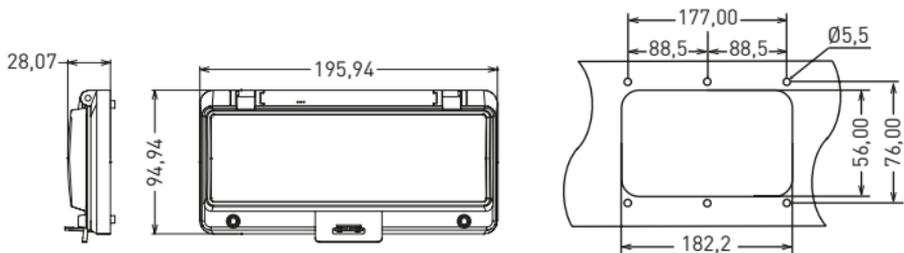


Рисунок 7. Основные размеры окон герметичных 10 модулей — ак-g-10

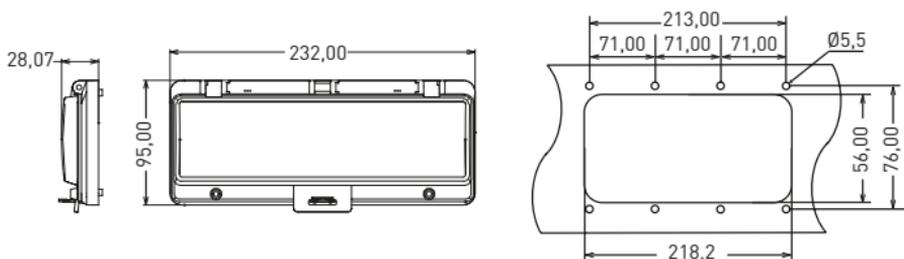


Рисунок 8. Основные размеры окон герметичных 12 модулей — ак-g-12

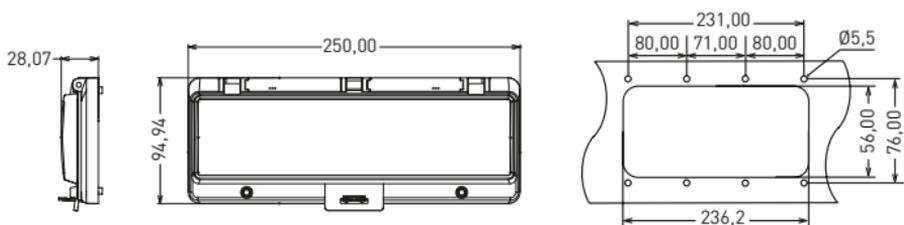


Рисунок 9. Основные размеры окон герметичных 13 модулей — ак-g-13

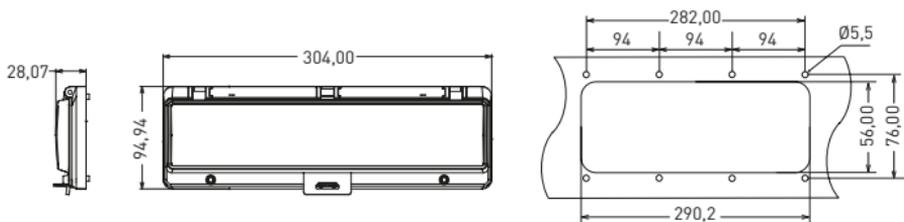


Рисунок 10. Основные размеры окон герметичных 16 модулей — ак-g-16

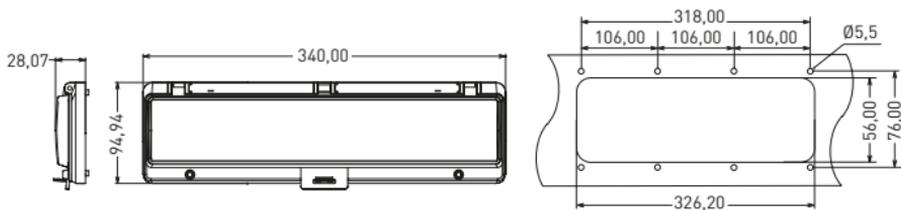


Рисунок 11. Основные размеры окон герметичных 18 модулей — ак-g-18

#### 4. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

Все монтажные работы и техническое обслуживание должны осуществляться при отключенном электропитании и выполняться специально обученными сотрудниками, строго соблюдая нормативно-технические требования в сфере электробезопасности.

**При выявлении неисправности окна герметичного**, его эксплуатацию следует незамедлительно прекратить и произвести замену на исправное изделие.

#### 5. УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ

Монтаж должен осуществляться при температуре от 0 до плюс 30 °С. В течение всего срока эксплуатации должны проводиться периодические осмотры окна герметичного с целью выявления повреждений, возникающих в процессе использования.

#### Инструкция по монтажу

1. Отметьте и вырежьте отверстие для окна, затем аккуратно просверлите монтажные отверстия в соответствии с шаблоном, представленным на рисунках в пункте 3 ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ.
2. Вставьте окно в подготовленное отверстие и надёжно зафиксируйте её, используя два входящих в комплект самореза, установив их в центральные отверстия на окне.
3. Прикрепите кронштейны к окну.
4. Монтируйте необходимое оборудование на DIN-рейку.
5. Закрепите DIN-рейку к кронштейнам.

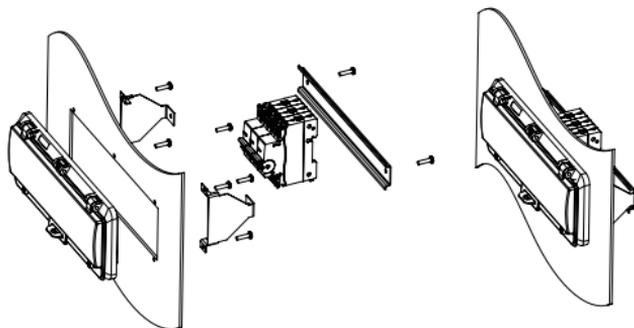


Рисунок 12. Установка окна

## **6. КОМПЛЕКТНОСТЬ**

- Окно — 1 шт.
- Крепежные винты — 1 комплект.
- DIN-рейка — 1 шт.\*
- Монтажные скобы — 2 шт.\*

## **7. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ**

Транспортирование должно осуществляться в любом закрытом транспорте, обеспечивающем предохранение упакованных изделий от механических воздействий и атмосферных осадков.

Хранение должно осуществляться в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от – 25 °С до + 40 °С и относительной влажности 60% при + 20 °С, допускается хранение при влажности 80% и температуре + 25 °С.

Срок хранения в упаковке производителя и при соблюдении вышеуказанных условий не более 5 лет с даты производства.

## **8. УТИЛИЗАЦИЯ**

Отработавшие свой ресурс и вышедшие из строя окна следует утилизировать путём передачи в специализированное предприятие для переработки вторичного сырья в соответствии с требованиями законодательства территории реализации.

## **9. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ**

Гарантийный срок эксплуатации, исчисляемый с даты продажи — 5 лет, при соблюдении правил эксплуатации, транспортировки и хранения.

Гарантийный срок хранения — 5 лет с даты производства.

Срок службы — 15 лет.

\* Окна для приборов (арт.: ak-i-1) не комплектуются DIN-рейкой и монтажными скобами.

**Manufacturer:** CECF Electric Trading (Shanghai) Co., LTD, 1421, Suncome Cimic Tower, 800 Shang Cheng Road, Pudong New District, Shanghai, China / **Изготовитель:** ЦЕЦФ Электрик Трейдинг (Шанхай) Ко., ЛТД, 1421, Санком Цимик Тауэр, 800 Шанг Ченг Рoad, Пудонг Нью Дистрикт, Шанхай, Китай.

**Importer and EKF trademark service representative on the territory of the Russian Federation:** 000 «Electroresheniya», Otradnaya st., 2b bld. 9, 5th floor, 127273, Moscow, Russia. Tel.: +7 (495) 788-88-15 / **Импортер и представитель торговой марки EKF по работе с претензиями на территории Российской Федерации:** 000 «Электрорешения», 127273, Россия, Москва, ул. Отрадная, д. 2Б, стр. 9, 5 этаж. Тел.: +7 (495) 788-88-15.

**Importer and EKF trademark service representative on the territory of the Republic of Kazakhstan:** TOO «Energoresheniya Kazakhstan», Kazakhstan, Almaty, Bostandyk district, Turgut Ozal st., 247, apt 4 / **Импортер и представитель торговой марки EKF по работе с претензиями на территории Республики Казахстан:** TOO «Энергорешения Казахстан», Казахстан, г. Алматы, Бостандыкский район, улица Тургут Озала, д. 247, кв. 4.

## 10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Окно герметичное признано годным к эксплуатации.

Дата изготовления: информация указана на упаковке изделия.

Штамп технического контроля изготовителя

ОТК 2



v3

[ekfgroup.com](http://ekfgroup.com)

EF  
K  
EF