

ДКПП 31.20.31

**Шафа автоматики переговорного пристрою
ШАПУ ШМК-12-2Д / 1Н-С6**

ПАСПОРТ



ДСТУ ISO 9001: 2009

1. ПРИЗНАЧЕННЯ

Шафа автоматики переговорного пристрою ШАПУ ШМК-12-2Д/1Н-С6, ТУ У 31.2-13734376-010: 2005 (далі ШАПУ) входить до складу Комплексу диспетчеризації і моніторингу ліфтів КДМЛ «Кодас», який є складовою частиною Автоматизованої системи моніторингу, управління і диспетчеризації АСМУїД будівлями і спорудами на базі програмно-технічного комплексу ПТК «Кодас-ХХ», ТУ У 33.3-13734376-011: 2006.

ШАПУ в складі КДМЛ забезпечує наступні функції:

- переговорний зв'язок між диспетчерським пунктом і контрольованим об'єктом;
- передачу інформації з датчиків типу «сухий контакт»;

ШАПУ розрахована на безперервний, цілодобовий режим роботи.

Структура умовного позначення

ШАПУ	ШМК-12-2Д/1Н-С6	
1	2	1 - Позначення шафи. 2 - Позначення згідно ТУ У 31.2-13734376-010: 2005.

2. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Назва параметра	Значення параметра
1	Номінальна робоча напруга, В	220
2	Номінальний струм, А	0,08
3	Кількість входів що підключаються , шт.	2
4	Кількість виходів інтерфейсу RS-485, шт.	1
5	Ступінь захисту по ГОСТ 14254-96	IP54
6	Кліматичне виконання по ГОСТ 15150-69	У3
7	Габаритні розміри (ВхШхГ), мм	215x140x85

3. КОМПЛЕКТНІСТЬ

№	Назва	Кіл.
1	Шафа автоматики переговорного пристрою ШАПУ ШМК-12-2Д/1Н-С6	1
2	Паспорт на шафу автоматики ШАПУ	1

4. КОНСТРУКЦІЯ

4.1 ШАПУ виконана у вигляді пластикової шафи навісного виконання, всередині якої на монтажній панелі встановлені електричні апарати і блоки відповідно до схеми електричної принципової, а також клемні затискачі для підключення зовнішніх ланцюгів керування і силових ланцюгів.

4.2 Доступ в ШАПУ забезпечений з боку фасаду через двері.

4.3 Монтаж шафи виконується на стіні за допомогою монтажних болтів.

4.4 Шафа поставляється повністю укомплектованою і готовою до експлуатації.

5. ЗБЕРІГАННЯ І ТРАНСПОРТУВАННЯ

5.1 Транспортування ШАПУ має здійснюватися в упакованому вигляді із захистом від прямого впливу атмосферних опадів і пилу, відповідно до правил перевезення вантажів, що діють на кожному виді транспорту.

5.2 Після транспортування при від'ємних температурах повітря перед ввімкненням ШАПУ повинна бути витримана в нормальних умовах не менше 6 год.

5.3 ШАПУ має зберігатися в упаковці підприємства-виробника в закритих або інших приміщеннях з природною вентиляцією без штучно регульованих кліматичних умов, за температури навколишнього повітря від плюс 1 ° С до плюс 40 ° С і відносній вологості повітря не більше 80% при температурі 25 ° С без конденсації вологи .

5.4 У приміщеннях для зберігання ШАПУ не повинно бути пилу, парів кислот, лугів, агресивних газів і інших шкідливих домішок, що викликають корозію.

6. МОНТАЖ

6.1 Монтаж ШАПУ, підключення до електромережі та перевірка його технічного стану проводиться за рахунок споживача в установленому порядку особами, які мають право на виконання зазначених робіт.

6.2 Перед установкою ШАПУ необхідно перевірити відповідність технічних даних, які вказані на етикетці, встановленої на корпусі, проектної документації, а також провести затяжку всіх електричних з'єднань, перевірити цілісність блоків, апаратів, ізоляції електричних ланцюгів.

6.3 Встановити ШАПУ на місці експлуатації і закріпити, габаритні розміри наведені на рис. 1. Монтажне з'єднання шафи до стіни повинно забезпечити клас захисту IP54.

6.4 Провести заземлення корпусу ШАПУ, використовуючи при цьому заземлення, відповідно до вимог ПУЕ.

6.5 Провести підключення зовнішніх кабелів і проводів відповідно до схеми підключень шафи.

6.6 ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ ПРОВЕДЕННЯ БУДЬ-ЯКИХ РОБІТ В КОРПУСІ ШАПУ, ЩО ЗНАХОДЯТЬСЯ ПІД НАПРУГОЮ.

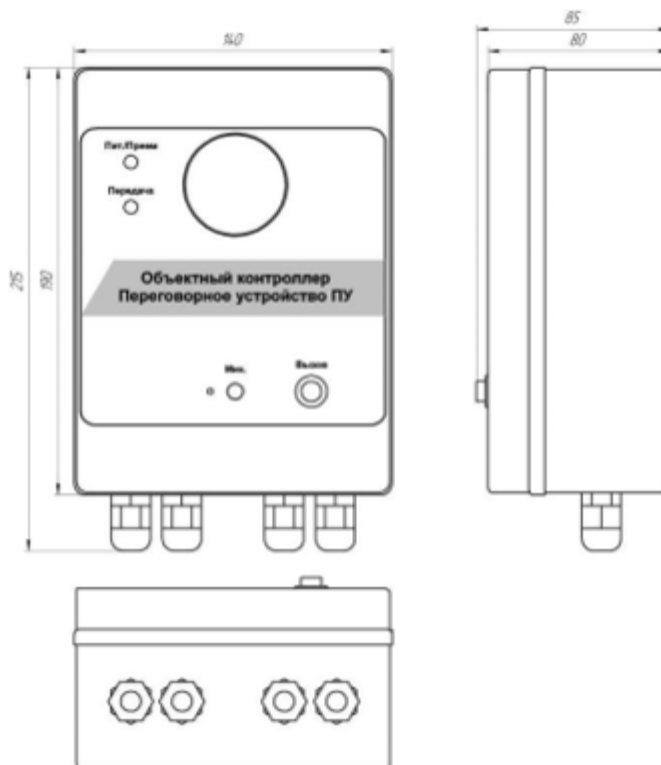


Рис. 1 Габаритні розміри.

7. ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

7.1 Підприємство-виробник гарантує відповідність шафи автоматики переговорного пристрою ШАПУ ШМК-12-2Д/1Н-С6, ТУ У 31.2-13734376-010: 2005.

7.2 Гарантійний термін експлуатації 18 місяців з дня введення в експлуатацію, але не більше 24 місяці з дня відвантаження при поставках в межах України. Для експортних поставок 18 місяців з дня перетину державного кордону України.

7.3 Гарантійний термін зберігання в упаковці підприємства-виробника 12 місяців з дня відвантаження.

7.4 Гарантія не включає в себе періодичне профілактичне обслуговування ШАПУ.

7.5 Дія гарантії припиняється в разі внесення в конструкцію ШАПУ або електричну схему змін, які не передбачені і не дозволені підприємством-виробником.

7.6 Виробник залишає за собою право на внесення змін в конструкцію, що не погіршують технічні характеристики ШАПУ.

8. СВДОЦТВО ПРО ПРИЙМАННЯ

Шафа автоматики переговорного пристрою ШАПУ ШМК-12-2Д/1Н-С6

Заводський номер _____

Відповідає ТУ У 31.2-13734376-010:2005 і визнаний придатним до експлуатації.

Дата випуску _____

М.П.

підпис особи, відповідальної за приймання

9. СВДОЦТВО ПРО ПАКУВАННЯ

Шафа автоматики переговорного пристрою ШАПУ ШМК-12-2Д/1Н-С6

Заводський номер _____

упакований ТОВ Фірма "Елекон ЛТД" відповідно до вимог, передбаченими конструкторською документацією.

Дата пакування _____

М.П.

підпис особи, відповідальної за пакування

10. СВДОЦТВО ПРО ВВЕДЕННЯ В ЕКСПЛУАТАЦІЮ

Шафа автоматики переговорного пристрою ШАПУ ШМК-12-2Д/1Н-С6

Заводський номер _____

Введено в експлуатацію

Дата введення в експлуатацію _____

М.П.

підпис особи, відповідальної за експлуатацію

ПІДПРИЄМСТВО - ВИРОБНИК: ТОВ «Фірма «Елекон ЛТД»

АДРЕСА: вул. Київська, 19, м.Вишневе, Київська обл., 08132

Тел./факс: (044) 239-08-93 (044) 239-08-94

Web: elecon.com.ua / **E-mail:** office@elecon.com.ua