

ДКПШ 31.20.31

Контролер локальної шини PRO

КЛШ PRO ШМК-220-1Н

ПАСПОРТ



ДСТУ ISO 9001: 2009

1. ПРИЗНАЧЕННЯ

Контролер локальної шини КЛШ PRO ШМК-220-1Н, ТУ У 31.2-13734376-010: 2005 (далі КЛШ) 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.

КЛШ в складі КМДЛ забезпечує наступні функції:

- прийом, обробку, передачу та відображення інформації, що надходить від ШАЛБ;
- звукову сигналізацію про виклик диспетчера на зв'язок;
- двосторонній переговорний зв'язок між диспетчерським пунктом і кабіною, диспетчерським пунктом і машинним приміщенням;
- сигналізацію про відкриття дверей шахти за відсутності кабіни на поверсі;
- сигналізацію про відкриття дверей машинного і блочного приміщень або шаф в разі їх розташування поза машинного приміщення;
- сигналізацію про спрацьовування ланцюга безпеки ліфта;
- ідентифікацію інформації, що надходить (з якого ліфта і який сигнал).

Структура умовного позначення

КЛШ PRO	ШМК-220-1Н	
1	2	1 - Позначення шафи ШЛАСМУ . 2 - Позначення згідно ТУ У 31.2-13734376-010: 2005.

2. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Назва параметра	Значення параметра
1	Номинальна робоча напруга, В	220
2	Номинальна частота, Гц	50
3	Номинальна споживана потужність, Вт	30
4	Тип локальної шини	Двопровідна, полярна
5	Постійна напруга в локальній шині, В	60 (+ 10 / -20)
6	Кількість підключаємих ШАЛБ, шт	31
7	Ступінь захисту по ГОСТ 14254-96	IP31
8	Кліматичне виконання по ГОСТ 15150-69	У3
9	Габаритні розміри (ВхШхГ), мм	110x280x280

3. КОМПЛЕКТНІСТЬ

№	Назва	Кіл.
1	Контролер локальної шини КЛШ PRO ШМК-220-1Н в складі:	1
1.1	КЛШ PRO (ЛНГС.465213.050-10), № _____	1
1.2	Трубка телефонна (СБН.465213.046-03)	1
1.3	Модуль грозозахисту	1
1.4	Сервісний ключ адміністратора	1
1.5	Сервісний ключ оператора	1
1.6	Сервісний ключ механіка	2
1.7	Шнур мережевий	1
2	Паспорт на КЛШ PRO	1

4. КОНСТРУКЦІЯ

- 4.1 КЛШ виконаний у вигляді самостійної конструкції, забезпеченою органами керування та індикації, що дозволяє використовувати його в якості автономного диспетчерського пульта.
- 4.2 Контролер поставляється повністю укомплектованим і готовим до експлуатації.

5. ЗБЕРІГАННЯ І ТРАНСПОРТУВАННЯ

- 5.1 Транспортування КЛШ 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 КЛШ повинен бути витриманий в нормальних умовах не менше 6 год.
- 5.3 КЛШ 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 КЛШ не повинно бути пилу, парів кислот, лугів, агресивних газів і інших шкідливих домішок, що викликають корозію.

6. МОНТАЖ

- 6.1 Монтаж КЛШ, 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 КЛШ 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 КЛШ встановлюється на рівну стійку поверхню. Місцезнаходження КЛШ необхідно вибрати, таким чином, щоб забезпечити огляд та доступ до органів індикації і керування, розташованими на передній панелі.
- 6.4 Провести заземлення панелі КЛШ, використовуючи при цьому заземлення, відповідно до вимог ПУЕ.
- 6.5 Провести підключення зовнішніх кабелів і проводів відповідно до схеми підключень.
- 6.6 ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ ПРОВЕДЕННЯ БУДЬ-ЯКИХ РЕМОНТНИХ РОБІТ З КЛШ, що знаходяться під напругою.

7. ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

- 7.1 Підприємство-виробник гарантує відповідність контролера локальної шини КЛШ PRO ШМК-220-1Н, 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 КЛШ.
- 7.5 Дія гарантії припиняється в разі внесення в конструкцію КЛШ 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 КЛШ.

8. СВДОЦТВО ПРО ПРИЙМАННЯ

Контролер локальної шини КЛШ PRO ШМК-220-1Н

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

Контролер локальної шини КЛШ PRO ШМК-220-1Н

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

Контролер локальної шини КЛШ PRO ШМК-220-1Н

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