

КЛЕМНІ КОЛОДКИ серії ТС



ТЕХНІЧНИЙ ПАСПОРТ ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

1. Призначення

Клемні колодки серії ТС АСКО-УКРЕМ™ (далі – колодки) призначені для механічного та електричного з'єднання підготовлених або не підготовлених провідників в низьковольтних колах змінного або постійного струму.

2. Умовне позначення

ТС ХХУУ

ТС – серія колодок.

ХХ – номінальний струм, А.

УУ – кількість клемних пар.

3. Матеріал виготовлення

- Клеми – латунь.
- Корпус – карболіт.
- Кришка – полікарбонат.
- Вкладиш – ПВХ.

4. Технічні характеристики

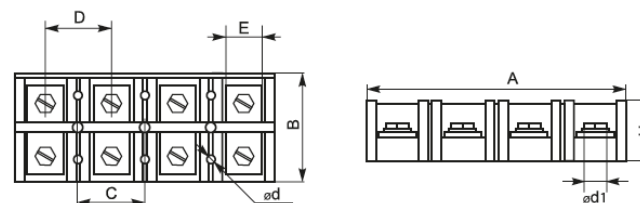
| | |
|--|------------|
| Максимальна робоча напруга $U_e \text{ max}$, В АС/DC | 600/220 |
| Номінальний робочий струм I_e , А | ≤ 400 |
| Переріз проводу, мм ² | 1...200 |
| Ступінь захисту | IP20 |

5. Умови експлуатації

- Температура оточуючого середовища: $-15 \dots +100^\circ\text{C}$.
- Висота над рівнем моря: не більше 2000 м.
- Середнє значення відносної вологості: 75% при 15°C .
- Максимальна відносна вологість: 90% при 40°C .
- Оточуюче повітря не повинно містити парів солей та газів, що можуть призвести до корозії або займання.

6. Габаритні розміри

| Модель | A | B | C | D | E | H | Ød | Ød1 | | |
|---------|-------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|
| | ММ | | | | | | | | | |
| ТС 603 | 86,0 | 43,0 | 29,0 | 27,0 | 15,0 | 32,0 | 5,5 | M6 | | |
| ТС 604 | 115,0 | | | | | | | | | |
| ТС 1003 | 102,0 | 55,0 | 34,0 | 32,0 | 17,0 | 37,0 | | | | |
| ТС 1004 | 139,0 | | | | | | | | | |
| ТС 1503 | 116,0 | 66,0 | 38,0 | 38,0 | 20,0 | 40,0 | 6,5 | M8 | | |
| ТС 1504 | 154,0 | | | | | | | | | |
| ТС 2003 | 133,0 | 72,0 | 43,0 | 43,0 | 26,0 | 47,0 | | | 7,8 | M10 |
| ТС 2004 | 175,0 | | | | | | | | | |
| ТС 3003 | 165,0 | 91,0 | 54,0 | 54,0 | 38,0 | 51,0 | | | | |
| ТС 3004 | 215,0 | | | | | | | | | |
| ТС 4003 | 165,0 | | 55,0 | 55,0 | | | | | | |
| ТС 4004 | 215,0 | | | | | | | | | |



7. Монтаж і обслуговування

Монтаж колодок повинен виконуватись технічним персоналом, що пройшов відповідний інструктаж. Температура монтажу $-10\dots+35^\circ\text{C}$, відносна вологість повітря не більше 75%.

Планово-профілактичні роботи виконуються у відповідності з Правилами експлуатації електроустановок і включають:

- щотижневий візуальний огляд;
- очищення від пилу і забруднень;

- періодичну перевірку надійності контактних з'єднань: уперше – через 7 – 10 діб після монтажу, в подальшому – не рідше ніж один раз на півроку.

8. Заходи безпеки

Колодки повинні встановлюватись у розподільче обладнання, яке має клас захисту не нижче I.

9. Транспортування та зберігання

Транспортування колодок допускається будь-яким видом критого транспорту в упаковці виробника, що оберігає вироби від механічних ушкоджень, забруднення та потрапляння вологи.

Зберігання колодок здійснюється в упаковці виробника в приміщеннях з природною вентиляцією при температурі оточуючого повітря від -15°C до +50°C і відносній вологості 60-70%.

10. Гарантійні зобов'язання

Українська електротехнічна Корпорація АСКО-УКРЕМ гарантує функціональну придатність колодок протягом одного року з моменту продажу при дотриманні правил зберігання, транспортування, монтажу та експлуатації.

Корпорація АСКО-УКРЕМ

Київська обл., Києво-Святошинський район,

с. Новосілки, вул. Озерна, буд. 20-В

(044) 500-0033

www.acko.ua, info@acko.ua

Дата продажу _____

Підпис продавця _____

Штамп магазину