

8. Заходи безпеки

Силові клеми повинні встановлюватись у розподільне обладнання, яке має клас захисту від ураження електричним струмом не нижче 1.

Монтажні роботи виконувати лише при відключеній електричній мережі!

Забороняється експлуатація клем, що мають механічні пошкодження.

9. Транспортування та зберігання

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

Зберігати клеми слід в упаковці виробника в приміщеннях з природною вентиляцією при температурі навколишнього середовища від - 15 °C до + 30 °C та відносній вологості не більше 60%.

10. Гарантійні зобов'язання

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

Гарантійні зобов'язання не поширюються на вироби, які мають:

- механічні пошкодження;
- інші пошкодження, які виникли в результаті неправильного транспортування, зберігання, монтажу та підключення, неправильної експлуатації;
- сліди самостійного, несанкціонованого розкриття та/або ремонту виробу.

Корпорація АСКО-УКРЕМ
Київська обл., Фастівський район,
с. Новосілки, вул. Озерна, буд. 20-В
(044) 500-0033
www.acko.ua, info@acko.ua

Дата продажу _____

Підпис продавця _____

Прохідні силові клеми серії РТ

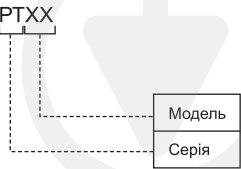


ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ

1. Призначення

Прохідні силові клеми серії РТ (далі - клеми) призначені для гвинтового з'єднання та розгалуження (розподілу) мідних провідників однакових або різних перерізів.

2. Структура умовного позначення



3. Матеріал виготовлення

- корпус – РА нейлон
- контакти – нікельована латунь

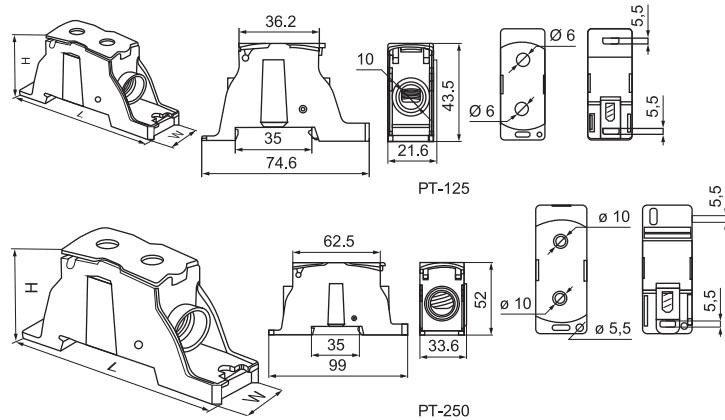
4. Технічні характеристики

Параметр		Значення	
Модель		РТ-125	РТ -250
Колір		сірий, блакитний	
Кількість контактів (отворів) клеми		2	
Номінальна робоча напруга Ue, В		АС 690	
Номінальна напруга ізоляції Ui, В		АС 750	
Номінальний робочий струм Ie, А		125	250
Номінальна частота fn, Гц		50	
Короткочасна напруга, що витримується, В		2000	
Діапазон перерізів приєднуваних провідників, мм²	одножильні 	10 ... 35	35 ... 120
	багатожильні 	6 ... 25	
Короткочасна максимальна температура нагріву корпусу, °C		+ 120	
Морозостійкість корпусу, °C		- 40	
Стойкість пластику до ультрафіолетового випромінювання, нм		≤ 380	
Максимальний рекомендований момент затягування гвинта, Н·м		10	
Ступінь захисту		IP 20	

5. Габаритні розміри, мм*

Модель	Розміри (L x W x H)	Ø отворів під провід	Ø отворів під затискні гвинти
	мм		
РТ-125	74,6 x 21,6 x 43,5	10	2 x 6
РТ-250	99,0 x 33,6 x 52,0	16,5	2 x 10

* допустиме відхилення розмірів ± 1,5 мм



6. Умови експлуатації

- Діапазон робочих температур: - 40 ... + 85 °С
- Середнє значення відносної вологості повітря 80 % при + 25 °С

7. Монтаж і обслуговування

Монтаж прохідних силових клем повинен виконуватись кваліфікованим технічним персоналом (з категорією допуску не нижче III), що пройшов відповідний інструктаж. 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 пів року.