



ШИНА ЕЛЕКТРОТЕХНІЧНА МІДНА МШТ

Керівництво з експлуатації. Паспорт





1. Призначення:

Шина електротехнічна мідна МШТ товарного знаку Techno Systems (Далі - шина) призначена для монтажу шинопроводів, що застосовуються в системах електропостачання в житлових, громадських та промислових будівлях.

По технічним характеристикам шини відповідають вимогам ГОСТ 434 - 78, ТУ У 24.4-31806384-016:2019.

Нормальні умови експлуатації виробів:

- температура навколишнього повітря – від -40 до +125 °С;
- відносна вологість навколишнього повітря – 75 % при 15 °С.

Монтаж шинопроводів із застосуванням шин повинен проводитись за температури навколишнього середовища від -20 до +50 °С.

Термін служби шин – 50 років.

Таблиця 1 - Технічні характеристики

| Найменування шини | Переріз мм ² | Максимальна сила струму, А | Маса 1 пог. м, кг |
|------------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------|
| Шина мідна МШТ 3x15x3000мм | 45 | 210 | 0,43 |
| Шина мідна МШТ 3x20x3000мм | 60 | 275 | 0,55 |
| Шина мідна МШТ 3x25x3000мм | 75 | 340 | 0,68 |
| Шина мідна МШТ 3x30x3000мм | 90 | 398 | 0,83 |
| Шина мідна МШТ 3x40x3000мм | 120 | 525 | 1,08 |
| Шина мідна МШТ 4x20x3000мм | 80 | 320 | 0,73 |
| Шина мідна МШТ 4x25x3000мм | 100 | 393 | 0,90 |
| Шина мідна МШТ 4x30x3000мм | 120 | 475 | 1,08 |
| Шина мідна МШТ 4x40x3000мм | 160 | 625 | 1,45 |
| Шина мідна МШТ 5x25x3000мм | 125 | 467 | 1,13 |
| Шина мідна МШТ 5x30x3000мм | 150 | 530 | 1,35 |
| Шина мідна МШТ 5x40x3000мм | 200 | 700 | 1,80 |
| Шина мідна МШТ 5x50x3000мм | 250 | 860 | 2,25 |
| Шина мідна МШТ 6x50x3000мм | 300 | 955 | 2,70 |
| Шина мідна МШТ 6x60x3000мм | 360 | 1125 | 3,23 |
| Шина мідна МШТ 8x50x3000мм | 620 | 1500 | 5,50 |
| Шина мідна МШТ 8x80x3000мм | 640 | 1690 | 5,73 |
| Шина мідна МШТ 10x30x3000мм | 300 | 798 | 2,70 |
| Шина мідна МШТ 10x50x3000мм | 500 | 1263 | 4,48 |
| Шина мідна МШТ 10x60x3000мм | 600 | 1475 | 5,38 |
| Шина мідна МШТ 10x80x3000мм | 800 | 1900 | 7,18 |
| Шина мідна МШТ 10x100x3000мм | 1000 | 2310 | 8,95 |
| Шина мідна МШТ 10x120x3000мм | 1200 | 2650 | 10,75 |

*Довжина шин 3 метра.

Для виробництва мідних шин використовується електротехнічна мідь з питомим електричним опором не більше 0,01724 Ом*мм²/м, та вмістом міді не менш ніж 99,90%



2. Вимоги безпеки:

При монтажі та експлуатації необхідно дотримуватись вимог безпеки та охорони праці при проведенні будівельних та електромонтажних робіт.

Шини є неремонтопридатними виробами і у разі виходу з експлуатації підлягають утилізації.

3. Умови транспортування, зберігання та утилізації:

Транспортування виробів допускається в упаковці виробника будь-яким видом критого транспорту, що забезпечує запобігання упакованим виробам від механічних пошкоджень, забруднення та попадання вологи, при температурі навколишнього повітря від -60 до +80 °С.

Зберігання виробів здійснюється у сухих закритих приміщеннях в упаковці виробника при температурі навколишнього повітря від -60 до +80 °С та відносній вологості 75 %. Верхнє значення відносної вологості навколишнього повітря 100% за температури 25 °С.

Після закінчення терміну служби виріб утилізувати. Для утилізації виробу передати до спеціалізованих підприємств, що займаються переробкою кольорових металів.

4. Гарантійні зобов'язання:

Гарантійний термін експлуатації виробів – 1 рік з дня продажу за умови дотримання споживачем правил експлуатації, транспортування та зберігання.

Виготовлено на замовлення ТОВ "Techno Systems" №271474 Адреса: Україна, 61157, м. Харків, вул. Москалівська, буд.167

У період дії гарантійних зобов'язань та у разі виникнення претензій звертатися до представника:

ТОВ «Інтерхіл»

Україна, 61157, м.Харків

вул. Москалівська, буд.167-Е5

тел.: +38(057)784-07-48

Email: info@tnsy.com.ua