



ГІЛЬЗА ГМЛ МІДНА ЛУДЖЕНА З`ЄДНУВАЛЬНА

Керівництво з експлуатації. Паспорт





1. Призначення:

Гільзи мідні луджені типу GL товарного знаку Techno Systems (далі гільзи), призначені для з'єднання встик шляхом опресування попередньо зачищених від ізоляції та мідних проводів та жил з використанням відповідного інструменту (механічних кліщів, гідравлічних пресів).

Гільзи відповідають вимогам ДСТУ 23469.3.

Гільзи виконані з міді лудженої та відносяться до гільз з двостороннім заповненням.

*Колір може відрізнятися в залежності від партії.

Нормальними умовами експлуатації гільз є:

- температура навколишнього середовища від -60 °С до плюс +50 °С;
- Середнє значення відносної вологості не більше 90%.

2. Загальний вигляд та габаритні розміри:

Габаритні розміри гільз ГМЛ наведені у таблиці 1 та на рисунку 1

Таблиця 1 - Технічні характеристики

№	Виконання	Перетин жил проводів і кабелів, мм		Розміри, мм		
		Клас жили 2	Клас жили 3	ØD	Ød	L
1	ГМЛ-1,5	1,5	1,5	3,5	2,1	20,0
2	ГМЛ-2,5	2,5	2,5	4,0	2,5	20,0
3	ГМЛ-4	4,0	4,0	4,8	3,4	20,0
4	ГМЛ-6	6,0	6,0	5,5	4,1	25,0
5	ГМЛ-10	10,0	10,0	6,5	5,1	30,0
6	ГМЛ-16	16,0	16,0	8,0	6,4	35,0
7	ГМЛ-25	35	25	9,0	7,0	40,0
8	ГМЛ-35	35	35	10,5	8,5	45,0
9	ГМЛ-50	70	50	12,0	9,8	50,0
10	ГМЛ-70	95	70	14,5	11,9	55,0
11	ГМЛ-95	120	95	16,0	13,0	55,0
12	ГМЛ-120	150	120	19,0	15,4	55,0
13	ГМЛ-150	185	150	20,5	16,7	60,0
14	ГМЛ-185	240	185	23,5	19,3	65,0
15	ГМЛ-240	300	240	26,0	21,2	70,0
16	ГМЛ-300	300	300	30,0	24,0	75,0

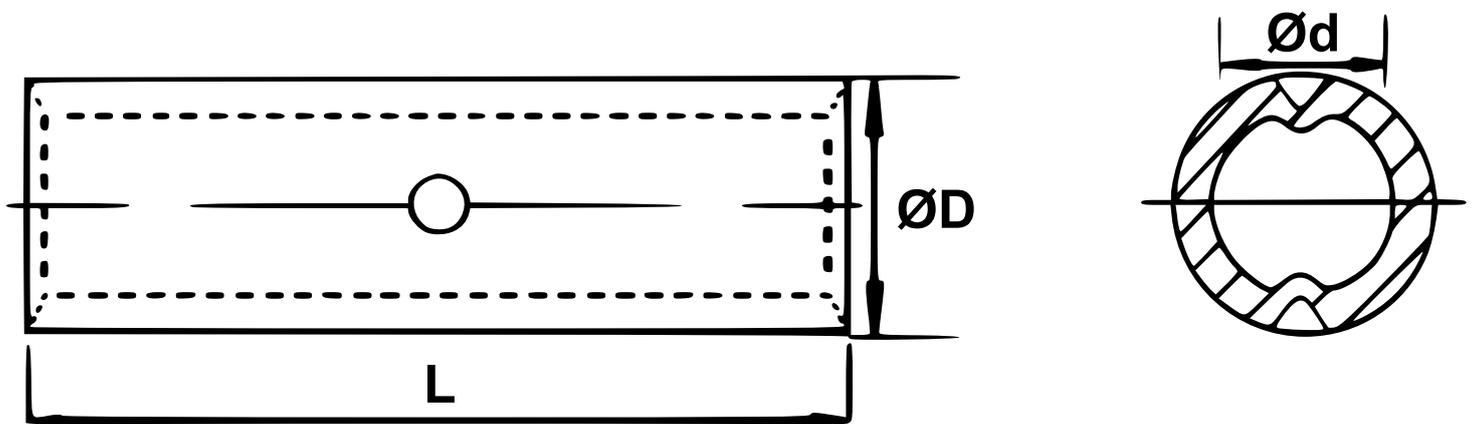


Рисунок 1 - габаритні розміри



3. Вимоги безпеки:

Монтаж кабельних з'єднань за допомогою гільз повинен проводити кваліфікований персонал відповідно до «Правил технічної експлуатації електроустановок споживачів» та «Міжгалузевих правил з охорони праці (правила безпеки) при експлуатації електроустановок споживачів», який пройшов навчання з присвоєнням групи з електробезпеки не нижче III до 1000В.

Забороняється монтаж з'єднань кабельних ліній, що знаходяться під напругою!

4. Інструкція з монтажу та експлуатації:

Кінці жил кабелів, що підлягають з'єднанню за допомогою гільзи, звільняють від ізоляції.

Кінці жил вводять у гільзу до упору та опресовують спеціальним інструментом.

Накладають ізоляцію на місце з'єднання. Якщо в якості ізоляції використовується термоусаджувальна трубка, то її надягають на одну з жил, що з'єднуються перед монтажем з'єднання.

5. Умови транспортування, зберігання та утилізації:

Транспортування гільз допускається в упаковці виробника будь-яким видом критого транспорту, що забезпечує запобігання упакованим гільзам від механічних пошкоджень, забруднення та попадання вологи.

Зберігання гільз здійснюється лише в упаковці виробника в приміщеннях з природною вентиляцією при температурі навколишнього повітря від мінус 45 °С до плюс 50 °С та відносної вологості 70%, допускається зберігання при відносній вологості до 95% при 25 °С.

Утилізація гільз проводиться шляхом передачі їх організаціям, що займається прийомом та переробкою кольорових металів.

6. Гарантійний термін:

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

Срок служби гільз - 7 років.

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