



Techno Systems
IMAGINATION IN ACTION

ПОТЕНЦІОМЕТР СЕРІЇ LA42DWQ-22

Керівництво з експлуатації. Паспорт

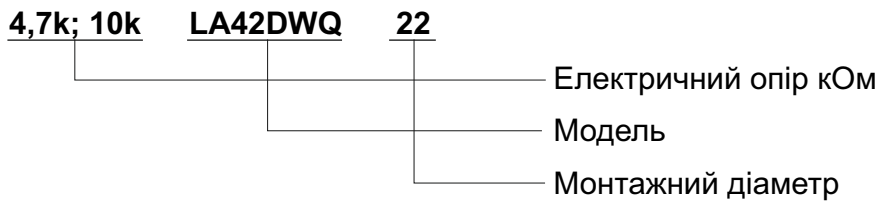




1. Призначення:

Потенціометри серії LA42DWQ-22 товарного знаку «Techno Systems» це регульовані дільники напруги, які призначені для регулювання напруги при незмінній величині струму, та виконані за типом змінного резистора.

Розшифровка умовного позначення потенціометра:



Таблиця 1 - Технічні параметри:

Найменування параметру	Значення
Тип	Однооборотний, лінійний
Механічна зносостійкість	25 000 циклів
Резистивний елемент	Металокераміка
Опір, кОм	4,7; 10
Похибка	± 10%
Ступінь захисту	IP65
Матеріал корпусу	Поліамід
Номінальна потужність, Вт	0,5 (70 °С)
Максимальна потужність, Вт	2 (70 °С)
Робоча температура	від -25 до +70°С
Тип підключення	Гвинтові клеми
Підключення провідників, мм ²	Мінімальний переріз кабелю - 0,5 Максимальний переріз кабелю - 2,5
Опір ізоляції, мОм	10 мОм (500В постійного струму)
Номінальна напруга ізоляції, Ui	250 В змінного струму
Вид потенціометра	Однооборотний
Кут повороту ручки	260°

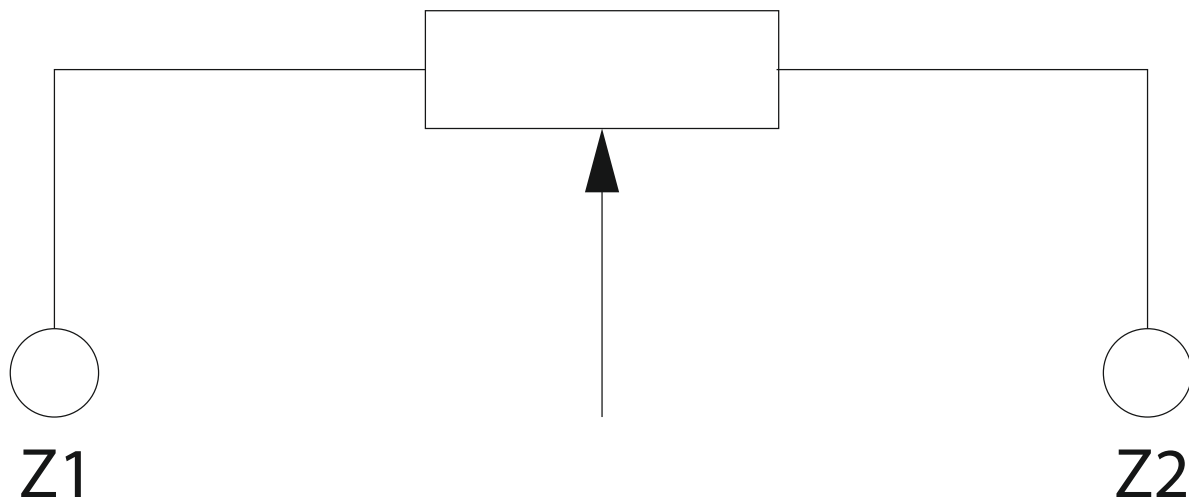


Рисунок 1 - Електрична схема підключення потенціометра

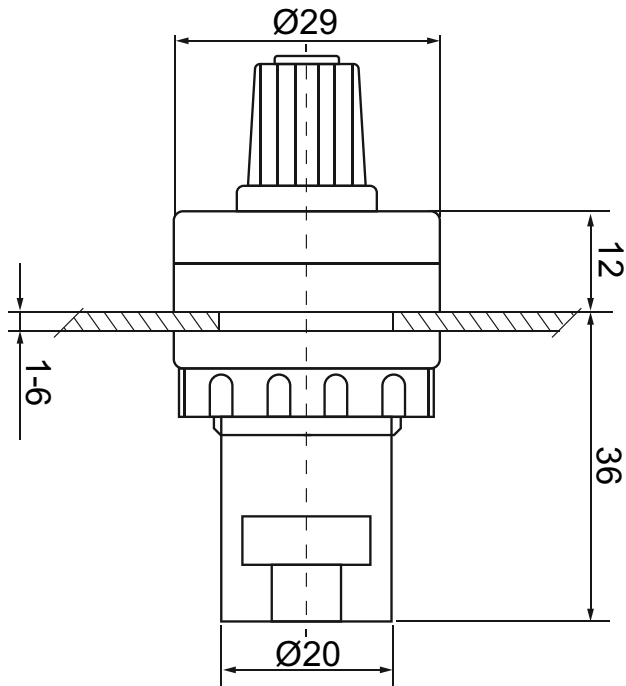


Рисунок 2 - Габаритні та настановні розміри потенціометра

2. Транспортування, зберігання та утилізація:

Транспортування потенціометрів може здійснюватися будь-яким видом закритого транспорту, що забезпечує запобігання упакованим виробам від механічних впливів та впливів атмосферних опадів.

Зберігання потенціометрів повинно здійснюватися в упаковці виробника в закритих приміщеннях при температурі навколишнього повітря від -40 до +70°C та відносній вологості не більше ніж 90% при +25°C.

Вироби що відпрацювали свій ресурс і вироби, що вийшли з ладу, слід утилізувати відповідно до чинних вимог законодавства України. Виріб утилізувати шляхом передачі до спеціалізованого підприємства для переробки вторинної сировини відповідно до вимог законодавства України.

3. Гарантійні зобов'язання:

Термін служби - 7 років

Гарантійний термін експлуатації виробу 1 рік з дати продажу споживачеві за умови дотримання споживачем умов транспортування, зберігання та експлуатації.

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