

ВСТУП

Техпаспорт пристрою призначено для опису конструкції, правил експлуатації, транспортування і зберігання інфрачервоного бар'єра Tecsar Alert TA4-25D, далі - бар'єр.



1. ФУНКЦІЇ ТА ОСОБЛИВОСТІ

1. Призначений для захисту периметру території від вторгнень. Випромінювач і приймач розташовуються один навпроти одного і формують невидимий ІЧ бар'єр. При перетині людиною бар'єру ІЧ промені переривається, після чого пристрій надсилає сигнал тривоги на централь охоронної сигналізації.
2. Має пило-вологозахищені антивандальні корпуси, не реагує на опади (дощ, сніг, град) та стійкий до низьких температур українських зим.
3. Пристрій висотою 29 см використовує 4 промені, відстань між випромінювачем і приймачем може досягати до 250м на вулиці і до 750м у приміщенні.
4. Індикатор рівня налаштування сигналу, горизонтальний кут налаштування променю +/-90°, вертикальний кут налаштування променю +/-20°.
5. Приймач захищений від відкриття корпусу тампером.
6. Працює з будь-якими центральними блоками охоронних сигналізацій, що працюють с дротовими NC/NO шлейфами.

2. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕННЯ
Висота корпусу	29 см
Кількість променів	4
Відстань між випромінювачем і приймачем	до 250 м на вулиці, до 750 м у приміщенні
Кут налаштування променю по горизонталі	+/-90°
Кут налаштування променю по вертикалі	+/-20°
Захист тампером від злому	так
Можливість закріпити а стіну/трубу	так/так
Напруга живлення	ПС 12-24В
Струм	110 мА
Допустимий діапазон температур	-25°C – +55°C
Вологість	не більше 95% (без конденсації)
Розміри	291 x 90 x 92 мм
Вага	2,2 кг

3. КОМПЛЕКТНІСТЬ

МОДЕЛЬ	НАЙМЕНУВАННЯ	КІЛЬКІСТЬ
Tecsar Alert TA4-25D	Інфрачервоний бар'єр	1 шт.
	Монтажний комплект	1 шт.
	Інструкція	1 шт.

4. ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ

- Бар'єр не є джерелом небезпеки для людей і матеріальних цінностей (у тому числі в аварійних ситуаціях).
- Конструкція бар'єру забезпечує належну пожежну безпеку при експлуатації.

5. ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

- Один раз на 6 місяців необхідно проводити очистку корпусу бар'єра від пилу та інших забруднень.
- Ні в якому разі не протирайте пристрій речовинами що містять спирт, ацетон, бензин та інші активні розчинники.

6. ЕКСПЛУАТАЦІЯ

- Дотримуйтесь правил техніки безпеки при встановленні бар'єра.
- Дотримуйтесь рекомендованих режимів температури і вологості для електричного обладнання, не використовуйте пристрій в місцях з дуже високою вологістю.

7. ГАРАНТІЇ ВИРОБНИКА

- Гарантійний строк на бар'єр складає 24 місяці.
- Ремонт або заміна протягом гарантійного терміну експлуатації проводиться за умови виконання правил транспортування, зберігання і експлуатації, а також своєчасного технічного обслуговування.

8. ТРАНСПОРТУВАННЯ І ЗБЕРІГАННЯ

- Транспортування бар'єра у транспортній тарі може бути проведене усіма видами сухопутного, водного та повітряного транспорту. Значення кліматичних і механічних впливів при транспортуванні повинні відповідати вимогам ДСТУ 12997.
- Розміщення та закріплення у транспортних засобах тари з бар'єрами повинно забезпечувати їх стійке положення, виключати можливість зміщення ящиків та удари їх один об інший або об стінки транспортних засобів.
- Зберігання бар'єра в упаковці повинно відповідати умовам 2 ДСТУ 15150.

9. ВІДОМОСТІ ПО РЕКЛАМАЦІЯХ

При відмові в роботі бар'єра у період гарантійного строку споживачем повинен бути складений технічно обґрунтований акт про необхідність ремонту, із зазначенням характеру дефекту. Несправний прилад разом з актом необхідно відправити до сервісного центру.

10. ВІДОМОСТІ ПРО УТИЛІЗАЦІЮ

Після закінчення терміну служби бар'єр не є небезпечним для життя і здоров'я людей, а також для навколишнього середовища. Утилізація пристрою проводиться без прийняття спеціальних заходів захисту навколишнього середовища.