

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ · DATASHEET RU

Корпус Eltek Outdoor Type 4

27 / 39_U МОНТАЖНОЕ ПРОСТРАНСТВО	IP55 СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ	до 2500_{Вт} МОЩНОСТЬ ОХЛАЖДЕНИЯ	1456/2068_{мм} ВЫСОТА ШКАФА
--	-------------------------------	--	---



Корпус Outdoor Type 4 — односекционный уличный шкаф нового поколения для ЭПУ, аккумуляторных батарей и телекоммуникационного оборудования. Выпускается высотой 1,5 и 2,0 м с 19-дюймовым пространством 27U или 39U; корпус из оцинкованной стали, IP55, встроенная в дверь система «вентилятор с фильтром» мощностью охлаждения до 2500 Вт.

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- 01** Односекционный шкаф для ЭПУ, АКБ, телеком-оборудования или их комбинации
- 02** Охлаждение «вентилятор с фильтром» в двери по принципу избыточного давления
- 03** Модернизация на объекте с одного до двух вентиляторов (до 2500 Вт)
- 04** Каркас 2,0 мм и обшивка 1,0 мм из оцинкованной стали, покрытие RAL 7035
- 05** Опции: теплоизоляция, подогреватели, датчики двери и дыма, розетка, освещение
- 06** Полки для комплекта АКБ массой до 280 кг

ПРИМЕНЕНИЕ Сети радиодоступа 2G/3G/4G/LTE/WiMax / Оптические сети / Кабельное ТВ / DSL / SCADA

КОНСТРУКЦИЯ

Габариты (Ш × В × Г)	705 × 1456 × 772 мм (1,5 м); 705 × 2068 × 772 мм (2,0 м)
Масса	61 кг (1,5 м) / 67 кг (2,0 м), без системы охлаждения
Монтажное пространство 19"	27U (1,5 м) / 39U (2,0 м)
Обшивка / каркас	электрооцинкованная сталь 1,0 мм / оцинкованная сталь 2,0 мм
Покрытие	полиэфирная порошковая краска, светло-серый RAL 7035
Дверь	многоточечное запираение, опц. евроцилиндр; ветровой фиксатор 120°
Ввод кабелей	снизу спереди, 2 × FL-21; сальники по запросу
Полки АКБ (опция)	для комплекта АКБ массой до 280 кг
Цоколь (опция)	основание 692 × 742 мм, высота 104 мм; опц. облицовка

ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

Охлаждение	вентилятор с фильтром в двери, избыточное давление
Мощность охлаждения (ΔT = 10 °C)	1700 Вт (1 вентилятор) / 2500 Вт (2 вентилятора)
Вентилятор	48 В=, 82 Вт, IP55; скорость по температуре
Фильтры	вход M5 (EN 779), 1,6 / 3,2 м²; выход G4 (EN 779), 0,22 м²
Система охлаждения добавляет	+59 мм к глубине; +27 кг (1,5 м) / +37 кг (2,0 м)
Подогреватели (опция)	до 2 × 500 Вт, питание переменным или постоянным током
Теплоизоляция (опция)	закрытоячейная

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Опции	датчики двери, дыма, засорения фильтра; сервисная розетка, свет 48 В=, полка ПК
-------	---

СТАНДАРТЫ

Электробезопасность	IEC 60950-1/-22
ЭМС	ETSI EN 300 386 V2.1.1, EN 61000-6-1/-2/-3/-4, FCC CFR 47 Part 15
Окружающая среда	ETSI EN 300 019-1-1 кл. 1.3, -1-2 кл. 2.3, -1-4 кл. 4.1
Степень защиты	IP55 (EN 60529)