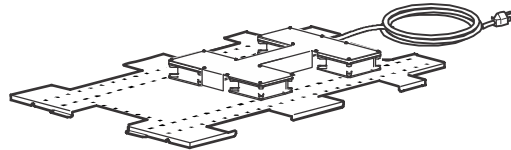


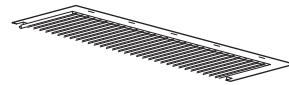
Roof Fan Tray for NetShelter™ SX Cabinets

ACF501, ACF502, ACF503, ACF504

Inventory



Roof Fan Assembly (1)



Brush Strip (5)

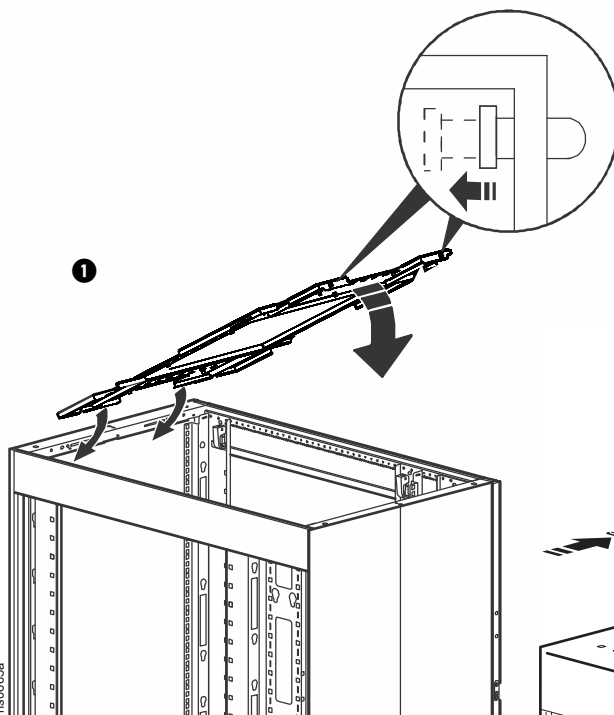
⚠ ⚠ DANGER

HAZARD OF ELECTRIC SHOCK, EXPLOSION, OR ARC FLASH

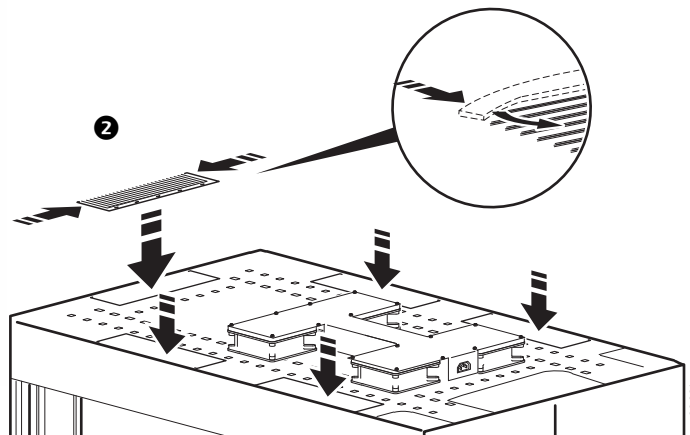
Install the Roof Fan Tray only on a circuit that has proper overcurrent protection.

Failure to follow these instructions will result in death or serious injury.

Installation



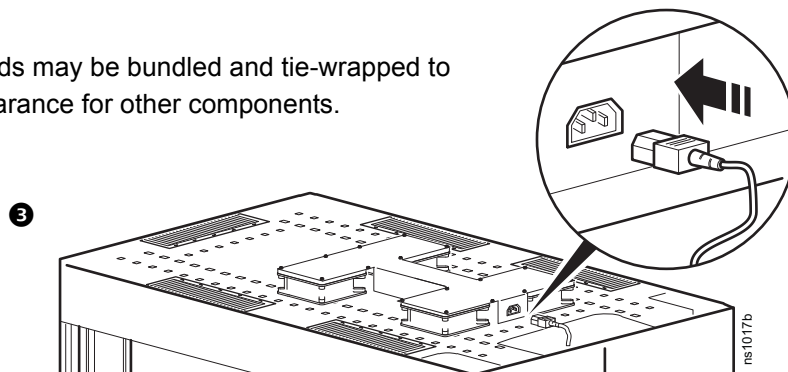
ns0965a



ns0963b

1. Install Roof Fan Assembly.
2. Carefully bend corners, and insert five (5) Brush Strips into openings on roof as shown.
3. Using one of the supplied power cords, connect the female end to an input socket on the rear of the unit. Plug the male end into a UPS or other socket that provides protected power.

NOTE: Cords may be bundled and tie-wrapped to provide clearance for other components.



ns1017b

NetShelter SX Roof Fan Tray Configurations

| Roof Fan Tray | Description | Voltage (Vac) |
|---------------|---------------------------|---------------|
| ACF501 | 600 mm Roof Fan Tray | 120 |
| ACF502 | 600 mm Roof Fan Tray | 230, 208 |
| ACF503 | 750 mm Wide Roof Fan Tray | 120 |
| ACF504 | 750 mm Wide Roof Fan Tray | 230, 208 |

Compatible NetShelter SX Cabinets

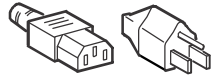
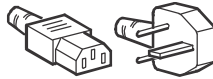


| Roof Fan Tray | Cabinet | Cabinet Dimensions |
|----------------|---------|----------------------|
| ACF501, ACF502 | AR3100 | 42U 600 mm x 1070 mm |
| | AR3104 | 24U 600 mm x 1070 mm |
| | AR3107 | 48U 600 mm x 1070 mm |
| ACF503, ACF504 | AR3150 | 42U 750 mm x 1070 mm |
| | AR3157 | 48U 750 mm x 1070 mm |

Electrical Rating

| ACF501, ACF503 | | | | | |
|---------------------|----------------|-------------|-------------|-----------------|-------------------------------|
| Input Voltage (Vac) | Frequency (Hz) | Current (A) | Noise (dBA) | Air Flow† (cfm) | Operating Voltage Range (Vac) |
| 120 | 50 | 0.70 | 51 | 370 | 102 - 138 |
| | 60 | 0.85 | 51 | 440 | 102 - 138 |
| ACF502, ACF504 | | | | | |
| 230 | 50 | 0.50 | 62 | 370 | 196 - 264 |
| | 60 | 0.40 | 62 | 440 | 196 - 264 |
| 208 | 50 | 0.40 | 62 | 370 | 196 - 264 |
| | 60 | 0.35 | 62 | 398 | 196 - 264 |

†Airflow given at nominal input voltage.

Roof Fan Tray Power Cords

| Part Number | Quantity | Cord Description | Length ft (m) | Connectors |
|------------------|----------|-------------------------------|---------------|---|
| ACF501 ACF503 | 1 | IEC-320-C13 to NEMA 5-15P | 10 (3) |  |
| ACF502 ACF504 | 1 | IEC-320-C13 to BS 1363 | 8.2 (2.5) |  |
| | 1 | IEC-320-C13 to IEC-320-C14 | 8.2 (2.5) |  |
| | 1 | IEC-320-C13 to CEE 7/7 | 8.2 (2.5) |  |

Customer support and warranty information is available at www.schneider-electric.com.
© 2015 Schneider Electric. All Rights Reserved. NetShelter is a trademark owned by Schneider Electric, S.A.S.



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.