



by Schneider Electric

Home/Office/Performance Surge Protector

Models PM1W-VN, PM1WU2-VN, PM5-VN, PM5U-VN, PM6-VN, PM6U-VN

Safety

- Do not install this device during a lightning storm.
- For indoor use only.
- Do not install the surge protector in a hot or excessively moist location.
- Do not use with aquarium equipment.

Installation

1. Plug the surge protector into a grounded outlet only.
2. Plug the power cord from your electrical equipment into the surge protector outlets ⑨.

Note: Verify the device to be protected operates correctly before plugging it into the surge protector.
3. Press the Power switch ① to the “I” position (except PM1W-VN and PM1WU2-VN).

Circuit Breaker ② (except PM1W-VN and PM1WU2-VN) - When an output overload condition occurs, the power automatically turns off, disconnecting all equipment from the SurgeArrest product. Unplug all connected equipment, then press the circuit breaker ② to reset the surge protector. Then re-plug all equipment.

Surge protection indicator ③ - When the unit is plugged in and turned on, the green Surge protection indicator illuminates to show the surge protector is capable of protecting equipment from harmful electrical surges. If the Indicator does not illuminate when the unit is plugged in and turned on, the unit has sustained damage and is no longer capable of protecting your equipment. It should be returned according to the instructions provided by Schneider Electric IT (SEIT) Technical Support.

Ground OK Indicator ④ (PM5-VN, PM5U-VN, PM6-VN and PM6U-VN) - When the surge protector is plugged in and power is turned on, the Ground OK Indicator illuminates (green) to show that the power source outlet is properly grounded. If the Ground OK Indicator does not illuminate, there is a problem with the building wiring. Employ a qualified and licensed electrician to correct the problem.

Overload indicator ⑤ (PM6-VN and PM6U-VN)- If this indicator illuminates, disconnect devices until the indicator extinguishes.

USB Charging Port ⑥ (PM1WU2-VN, PM5U-VN and PM6U-VN)- Two convenient USB charging ports power any USB enabled devices, including smartphones, tablets, digital cameras, etc. Smart Charging recognizes your devices and maximizes charging speed.

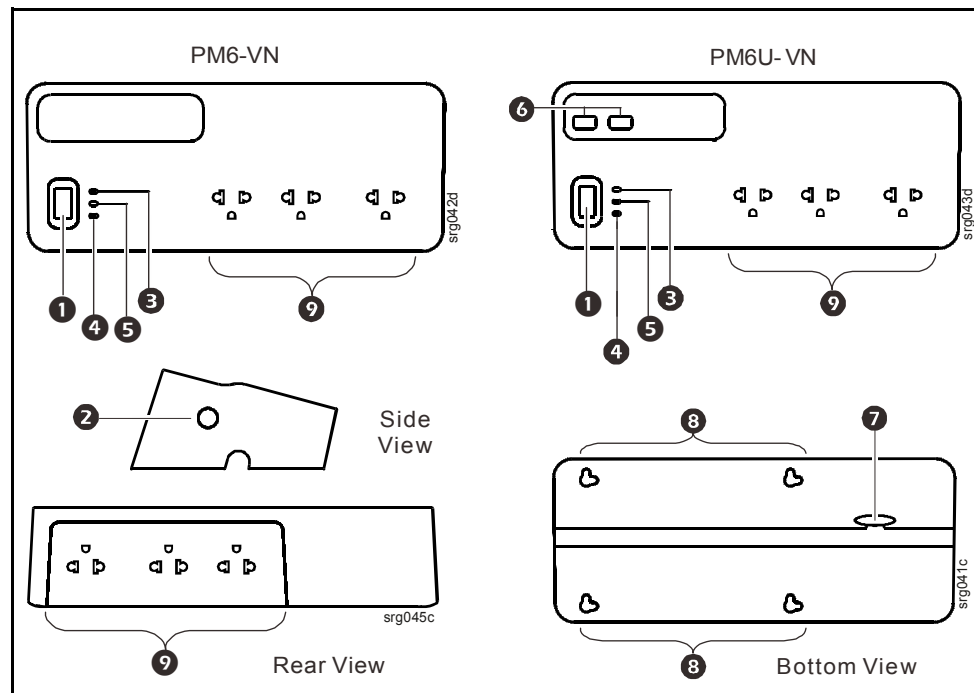
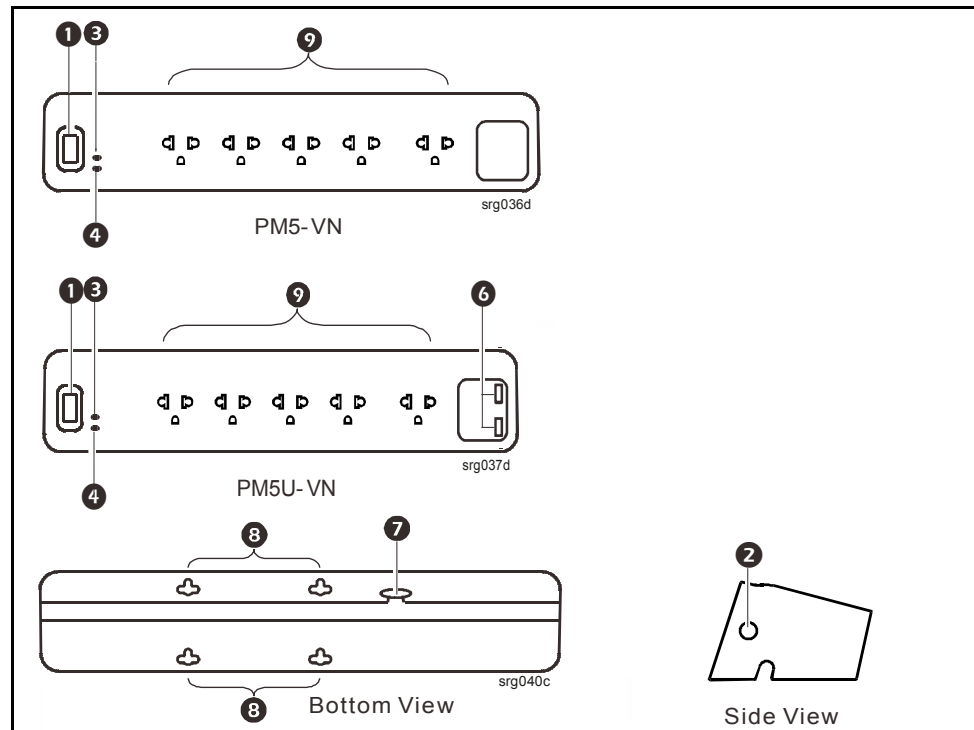
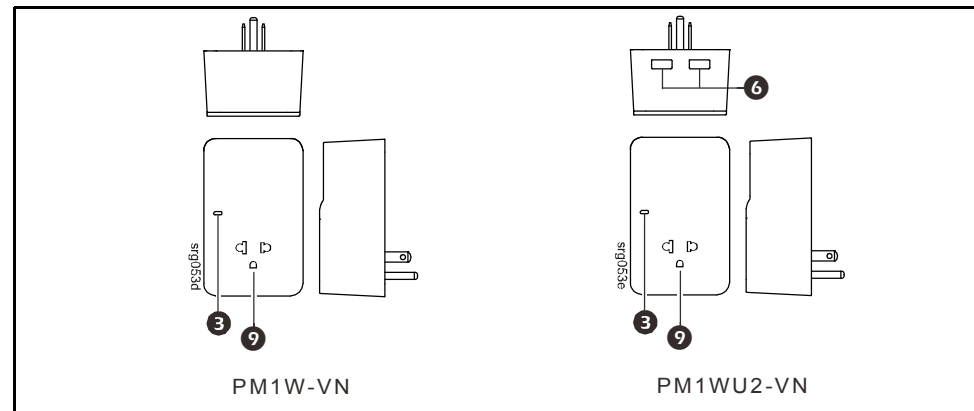
Cord Management Guide ⑦ (PM5-VN, PM5U-VN, PM6-VN and PM6U-VN) - A 180-degree rotating cord management allows the power cord to be positioned either left or right and can be used while wall-mounted ⑧.

Specifications

	PM1W-VN	PM1WU2-VN	PM5-VN	PM5U-VN	PM6-VN	PM6U-VN
Nominal Input Voltage	220V					
USB Charger	NA	2 ports (5V, 2.4A in total)	NA	2 ports (5V, 2.4A in total)	NA	2 ports (5V, 2.4A in total)
Input Frequency	50/60 Hz ± 5Hz					
Maximum Line Current per phase	10A					
Peak Current	36kA			72kA		
Joule Rating	918 Joules			1836 Joules		
EMI/RFI Noise rejection	< 30db		< 40db			
Cord Length	NA		1.8 meters (6 ft.)		2 meters (6.56 ft.)	
Dimensions (WxDxH)	100 x 63 x 42 mm (3.94 x 2.48 x 1.63 in.)		370 x 72.8 x 55.9 mm (14.6 x 2.87 x 2.20 in)		271.5 x 110.3 x 65.8 mm (10.7 x 4.34 x 2.59 in)	

Limited Warranty

The standard warranty is 10 years from the date of purchase. APC standard procedure is to replace the original unit with a factory reconditioned unit. Customers who must have the original unit back due to the assignment of asset tags and set depreciation schedules must declare such a need at first contact with an APC Technical Support representative. APC will ship the replacement unit once the defective unit has been received by the repair department, or cross-ship upon the receipt of a valid credit card number. The customer pays for shipping the unit to APC. APC pays ground freight transportation



APC by Schneider Electric IT Customer Support Worldwide

For country specific customer support, go to the APC by Schneider Electric Web site, www.apc.com.



by Schneider Electric

Ổ Cắm Chống Sốc Điện Chất Lượng Dùng Cho Nhà Ở/Văn Phòng

Mẫu PM1W-VN, PM1WU2-VN, PM5-VN, PM5U-VN, PM6-VN, PM6U-VN

Tính An Toàn

- Không lắp thiết bị này khi trời mưa bão, có sét.
- Chỉ sử dụng trong nhà.
- Không lắp đặt ổ cắm chống sốc điện ở nơi có nhiệt độ nóng hoặc độ ẩm quá mức.
- Không sử dụng với thiết bị bể nuôi cá.

Lắp đặt

1. Chỉ cắm ổ cắm chống sốc điện vào ổ cắm đã nối đất.
2. Cắm dây nguồn từ thiết bị điện của bạn vào các ổ cắm chống sốc điện ⑨.

Lưu ý: Kiểm tra xem thiết bị cần bảo vệ có đang hoạt động thích hợp hay không trước khi cắm nó vào ổ cắm chống sốc điện.
3. Nhấn nút Nguồn ① sang vị trí “I” (ngoại trừ Mẫu PM1W-VN và PM1WU2-VN).

Nút ngắt mạch ② (ngoại trừ Mẫu PM1W-VN và PM1WU2-VN) - Khi xảy ra tình trạng quá tải đầu ra, nguồn điện sẽ tự động tắt và ngắt mọi thiết bị khỏi ổ cắm chống sốc điện SurgeArrest. Rút phích điện ra khỏi mọi thiết bị đã kết nối, sau đó nhấn nút ngắt mạch ② để khởi động lại ổ cắm chống sốc điện. Sau đó cắm lại phích điện vào mọi thiết bị.

Đèn báo chống sốc điện ③ - Khi ổ cắm được cắm vào nguồn điện và bật lên, đèn báo chống sốc điện màu xanh lục sẽ sáng lên để cho biết ổ cắm chống sốc điện có khả năng bảo vệ thiết bị khỏi các đợt sốc điện có hại. Nếu đèn báo không sáng khi ổ cắm được cắm vào nguồn điện và bật lên thì ổ cắm này đã bị hỏng và không còn khả năng bảo vệ thiết bị của bạn. Bạn phải gửi trả sản phẩm theo các hướng dẫn được cung cấp bởi Bộ phận Hỗ trợ Kỹ thuật Schneider Electric IT (SEIT).

Đèn báo nối đất OK ④ (Mẫu PM5-VN, PM5U-VN, PM6-VN and PM6U-VN) - Khi ổ cắm chống sốc điện được cắm vào nguồn điện và bật lên, Đèn báo nối đất OK sẽ sáng lên (màu xanh lục) để cho biết ổ cắm nguồn điện đã nối đất đúng cách. Nếu Đèn báo nối đất OK không sáng thì đã xảy ra sự cố với hệ thống dây dẫn trong tòa nhà. Hãy liên hệ với thợ điện đủ điều kiện và được cấp phép để khắc phục sự cố.

Đèn báo quá tải ⑤ (Mẫu PM6-VN và PM6U-VN)- Nếu đèn báo này sáng lên, hãy ngắt kết nối các thiết bị cho tới khi đèn báo tắt hẳn.

Cổng sạc USB ⑥ (Mẫu PM1WU2-VN, PM5U-VN và PM6U-VN)- Hai cổng sạc USB thuận tiện cấp nguồn cho mọi thiết bị hỗ trợ USB, bao gồm smartphone, máy tính bảng, máy ảnh kỹ thuật số, v.v.... Tính năng sạc thông minh nhận biết các thiết bị của bạn và tối đa hóa tốc độ sạc.

Hướng dẫn quản lý dây điện ⑦ (Mẫu PM5-VN, PM5U-VN, PM6-VN và PM6U-VN) - Quản lý dây điện xoay 180 độ cho phép bạn bố trí dây điện ở bên trái hoặc bên phải và có thể sử dụng khi lắp lên tường ⑧.

Thông số kỹ thuật

	PM1W-VN	PM1WU2-VN	PM5-VN	PM5U-VN	PM6-VN	PM6U-VN
Điện áp đầu vào danh định	220 V					
Cổng sạc USB	Không áp dụng	2 cổng (Tổng công suất là 5V, 2,4A)	Không áp dụng	2 cổng (Tổng công suất là 5V, 2,4A)	Không áp dụng	2 cổng (Tổng công suất là 5V, 2,4A)
Tần số đầu vào	50/60 Hz ± 5Hz					
Dòng điện đường dây tối đa trên mỗi pha	10A					
Dòng điện định	36 kA			72 kA		
Công suất Jun	918 Jun			1836 Jun		
Loại bỏ tiếng ồn EMI/RFI	< 30 db		< 40 db			
Chiều dài dây	Không áp dụng		1,8 mét (6 foot)		2 mét (6,56 foot)	
Kích thước (Rộng x Dài x Cao)	100 x 63 x 42 mm (3,94 x 2,48 x 1,63 inch)		370 x 72,8 x 55,9 mm (14,6 x 2,87 x 2,20 inch)		271,5 x 110,3 x 65,8 mm (10,7 x 4,34 x 2,59 inch)	

Giới Hạn Bảo Hành

Bảo hành 10 năm theo tiêu chuẩn kể từ ngày mua hàng. Thủ tục tiêu chuẩn của APC là thay thế thiết bị gốc bằng thiết bị sửa lại tại xưởng. Những khách hàng cần lấy lại thiết bị gốc do việc gắn nhãn quản lý và khấu hao tài sản phải cho biết nhu cầu như thế ngay từ ban đầu khi liên lạc với đại diện Hỗ trợ kỹ thuật của APC. APC sẽ gửi thiết bị thay thế sau khi phòng sửa chữa nhận được thiết bị có lỗi, hoặc gửi chéo sau khi nhận được số thẻ tin dụng hợp lệ. Khách hàng thanh toán chi phí gửi thiết bị đến APC. APC thanh toán cước phí vận chuyển thiết bị thay thế đến khách hàng.