Catalogue thiết bị điện AIVA Electric 2026

Toàn bộ dòng sản phẩm: tủ điện, đóng cắt, ổ cắm công nghiệp, máng cáp, trạm sạc, nhà thông minh, đo lường

Vỏ tủ điện âm tường 12 module AE-V12

Mã: AE-V12 · Dòng: Vỏ tủ dân dụng AE-V · Tiêu chuẩn: IEC 60670-24

Điện	Điện áp định mức	230/400 V AC
Điện	Dòng định mức tối đa	63 A
Cấu tạo	Số module	12
Cấu tạo	Số hàng	1
Cấu tạo	Vật liệu	Nhựa ABS chống cháy
Bảo vệ	Cấp bảo vệ	IP40 (đóng cửa)
Bảo vệ	Chịu va đập	IK07
Kích thước	Cao × rộng × sâu	250 × 320 × 98 mm
Kích thước	Kích thước khoét tường	222 × 290 × 75 mm

Tủ phân phối tổng 400A lắp sẵn AE-TP400

Mã: AE-TP400 · Dòng: Tủ phân phối AE-TP · Tiêu chuẩn: IEC 61439-1/2

Điện	Dòng định mức thanh cái	400 A
Điện	Điện áp cách điện định mức	690 V
Điện	Dòng chịu ngắn mạch	50 kA / 1 s
Cấu tạo	Vật liệu vỏ	Thép tấm sơn tĩnh điện
Cấu tạo	Kiểu lắp	Đặt sàn, cửa trước
Bảo vệ	Cấp bảo vệ	IP42 – IP54 theo yêu cầu
Bảo vệ	Kiểu ngăn	Form 2b
Kích thước	Cao × rộng × sâu	2000 × 800 × 600 mm

Aptomat MCB 1 cực 6kA AE-MC1

Mã: AE-MC1-16 · Dòng: Thiết bị đóng cắt AE-MC · Tiêu chuẩn: IEC 60898-1

Điện	Dòng định mức In	6, 10, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63 A
Điện	Đặc tính cắt	C
Điện	Khả năng cắt Icn	6 kA
Điện	Điện áp định mức	230/400 V AC
Cấu tạo	Số cực	1P
Cấu tạo	Tiết diện dây	1 – 25 mm²
Vận hành	Tuổi thọ cơ khí	20.000 lần đóng cắt
Kích thước	Bề rộng	1 module

Cầu dao chống giật RCBO 2 cực 30mA AE-RB2

Mã: AE-RB2-30 · Dòng: Thiết bị đóng cắt AE-RB · Tiêu chuẩn: IEC 61009-1

Điện	Dòng định mức In	10, 16, 20, 25, 32, 40 A
Điện	Dòng rò tác động IΔn	30 mA
Điện	Loại dòng rò	A
Điện	Khả năng cắt Icn	6 kA
Điện	Đặc tính cắt	C
Cấu tạo	Số cực	2P (1P + N)
Vận hành	Thời gian tác động	≤ 40 ms ở 5 × IΔn
Kích thước	Bề rộng	2 module

Aptomat khối MCCB 3 cực 250A AE-MX250

Mã: AE-MX250 · Dòng: Aptomat khối AE-MX · Tiêu chuẩn: IEC 60947-2

Điện	Dòng định mức In	250 A
Điện	Khả năng cắt Icu	36 kA tại 415 V
Điện	Khả năng cắt Ics	100% Icu
Điện	Điện áp cách điện	800 V
Chỉnh định	Dòng nhiệt Ir	0,8 – 1 × In
Chỉnh định	Dòng từ Im	5 – 10 × In
Cấu tạo	Số cực	3P
Kích thước	Cao × rộng × sâu	165 × 105 × 86 mm

Ổ cắm công nghiệp gắn tường 3P+N+E 32A IP67 AE-IC32

Mã: AE-IC32-5P · Dòng: Ổ cắm công nghiệp AE-IC · Tiêu chuẩn: IEC 60309-1/2

Điện	Dòng định mức	32 A
Điện	Điện áp định mức	380 – 415 V
Điện	Số cực	3P + N + E (5 chấu)
Điện	Vị trí chấu tiếp địa	6h
Bảo vệ	Cấp bảo vệ	IP67
Bảo vệ	Chịu va đập	IK08
Cấu tạo	Vật liệu vỏ	Polyamide (PA6)
Lắp đặt	Kiểu lắp	Gắn nổi trên tường

Phích cắm công nghiệp di động 2P+E 16A IP44 AE-PC16

Mã: AE-PC16-3P · Dòng: Ổ cắm công nghiệp AE-IC · Tiêu chuẩn: IEC 60309-1/2

Điện	Dòng định mức	16 A
Điện	Điện áp định mức	200 – 250 V
Điện	Số cực	2P + E (3 chấu)
Bảo vệ	Cấp bảo vệ	IP44
Cấu tạo	Vật liệu	Polyamide
Cấu tạo	Đường kính cáp nhận	6 – 14 mm
Lắp đặt	Kiểu	Phích cắm di động

Máng cáp sơn tĩnh điện 200×100 AE-MG200

Mã: AE-MG200 · Dòng: Máng cáp AE-MG · Tiêu chuẩn: IEC 61537

Kích thước	Rộng × cao	200 × 100 mm
Kích thước	Chiều dài cây	2.500 mm
Cấu tạo	Vật liệu	Thép tấm cán nguội
Cấu tạo	Độ dày	1,2 mm (tuỳ chọn 1,0 – 2,0 mm)
Cấu tạo	Hoàn thiện	Sơn tĩnh điện RAL 7035 / mạ kẽm nhúng nóng
Tải	Tải trọng làm việc	60 kg/m với nhịp đỡ 1,5 m

Trạm sạc xe điện treo tường 7,4kW AE-EV7

Mã: AE-EV7 · Dòng: Giải pháp sạc AE-EV · Tiêu chuẩn: IEC 61851-1, IEC 62196-2

Điện	Công suất định mức	7,4 kW
Điện	Điện áp vào	230 V một pha
Điện	Dòng sạc tối đa	32 A
Kết nối	Đầu sạc	Type 2, cáp liền 5 m
Kết nối	Giao tiếp	Wi-Fi, Bluetooth, OCPP 1.6
Bảo vệ	Dòng rò	DC 6 mA tích hợp
Bảo vệ	Cấp bảo vệ	IP54, IK10
Kích thước	Cao × rộng × sâu	320 × 220 × 110 mm

Công tắc cảm ứng thông minh 3 nút AE-SW3

Mã: AE-SW3 · Dòng: Nhà thông minh AE-Smart · Tiêu chuẩn: IEC 60669-2-1

Điện	Điện áp	100 – 240 V AC
Điện	Tải tối đa mỗi nút	600 W đèn sợi đốt / 200 W đèn LED
Kết nối	Giao thức	Wi-Fi 2,4 GHz
Cấu tạo	Số nút	3
Cấu tạo	Mặt	Kính cường lực 2,5D
Lắp đặt	Đế âm	Vuông 86 × 86 mm
Kích thước	Cao × rộng × sâu	86 × 86 × 35 mm

Đồng hồ đo điện năng đa chức năng AE-PM3

Mã: AE-PM3 · Dòng: Đo lường AE-PM · Tiêu chuẩn: IEC 62053-21, cấp chính xác 1

Đo lường	Điện áp	3 × 57,7/100 V … 3 × 230/400 V
Đo lường	Dòng	Qua biến dòng …/5 A hoặc …/1 A
Đo lường	Cấp chính xác điện năng	1 (tác dụng), 2 (phản kháng)
Đo lường	Sóng hài	Đến bậc 31
Kết nối	Giao tiếp	RS485 Modbus RTU
Nguồn	Nguồn nuôi	85 – 265 V AC/DC
Lắp đặt	Kích thước khoét mặt tủ	92 × 92 mm

Cầu đấu phân phối và thanh cái đồng 125A AE-TB125

Mã: AE-TB125 · Dòng: Phụ kiện tủ AE-TB · Tiêu chuẩn: IEC 60947-7-1

Điện	Dòng định mức	125 A
Điện	Điện áp định mức	690 V
Cấu tạo	Số cực	4 (L1, L2, L3, N)
Cấu tạo	Lỗ đấu mỗi cực	1 × 35 mm² vào, 10 × 16 mm² ra
Cấu tạo	Vật liệu thanh cái	Đồng mạ thiếc
Bảo vệ	Cấp bảo vệ	IP20 (chống chạm ngón tay)
Lắp đặt	Kiểu lắp	Thanh DIN 35 mm hoặc bắt vít

Thông số có thể thay đổi theo lô sản xuất. Liên hệ kỹ sư AIVA Electric để nhận bản vẽ CAD và hướng dẫn lắp đặt chi tiết.