



# Rozdzielnica M · PV + EV

Dom parterowy do około 150 m<sup>2</sup> z fotowoltaiką (PV) i ładowarką samochodu (EV) w jednej tablicy.

## 9 901,50 zł

brutto z VAT 23 % · 8 050,00 zł netto · bez dostawy

16 obwodów. Fotowoltaika (pole falownika, skrzynka DC, pole magazynu) i ładowarka 11 kW z różnicówką typu B. Aparatura nie mieści się w obudowie M, więc rozdzielnica jest zbudowana na obudowie XL (6 rzędy szyn DIN) — ta sama liczba obwodów, więcej miejsca na rezerwę.

### MONTAŻ I WYMIARY

Montaż

**natynkowy — obudowa na ścianie**

Wymiary obudowy

**300 × 925 × 115 mm (szer. × wys. × głęb.)**

Wymiary orientacyjne — potwierdzamy je z kartą wybranej obudowy w potwierdzeniu zamówienia (przed wykuciem wnęki).

### ZAWARTOŚĆ

szyna DIN 54 / 72 mod. · 6 rzędów · obudowa XL

Rozłącznik główny, ochronnik przepięć, lampki faz, listwy N/PE

9 mod.

Wyłączniki różnicowoprądowe 4-biegunowe × 4

16 mod.

Wyłączniki nadprądowe obwodów × 16 (gniazda, oświetlenie, urządzenia)

16 mod.

Fotowoltaika — pole AC falownika

3 mod.

Fotowoltaika — skrzynka DC, 2 MPPT — osobna obudowa: Fotowoltaika — skrzynka DC, 2 MPPT — IP65

—

Magazyn energii — pole baterii / falownika hybrydowego

3 mod.

Ładowanie samochodu — 11 kW

7 mod.

Różnicówka typ B dla ładowarki

—

### PARAMETRY

Moduły DIN: **54 zajęte z 72 (rezerwa 18)**

Obwody: **16 (maks. 40 w tej obudowie)**

Wyłączniki różnicowoprądowe: **4 × 4-biegunowe, 30 mA**

Ochronnik przepięć: **T1+T2**

Realizacja: 5–10 dni roboczych od zaksięgowania zaliczki.

W komplecie: schemat, opis obwodów, protokół sprawdzeń, deklaracja zgodności UE, gwarancja 24 miesiące. Budowa zgodnie z PN-EN 61439-3.

<https://svalcon.broke-it.net/products/m-pv-ev>

