

Testovací adaptér pro nabíjecí stanice AC Typ 2

PAN Wallboxtester

Adaptér pro testování wallboxů Typ 2 a AC nabíjecích stanic v oblasti e-mobility

Testovací zařízení pro ověřování nabíjecích stanic pomocí simulace elektrického vozidla

- **Konektor typu 2:** Přímé připojení k AC nabíjecím stanicím dle normy IEC 62196-2.
- **4mm bezpečnostní zdířky:** Přístup k napájecím a komunikačním vedením pro měření a analýzu.
- **Simulace stavů nabíjení vozidla (A-D):** Volitelné stavy dle normy IEC 61851-1:
 - **Stav A:** Vozidlo není připojeno
 - **Stav B:** Vozidlo připojeno, ale nepřipraveno k nabíjení
 - **Stav C:** Vozidlo připojeno, připraveno k nabíjení
 - **Stav D:** Vozidlo připojeno, vyžaduje ventilaci
- **Simulace nabíjecích proudů:** Nastavitelné hodnoty proudu: 13 A, 20 A, 32 A, 63 A
- **3 LED pro indikaci fází:** Zobrazení přítomnosti napětí na fázích L1, L2 a L3.
- **Zkouška uzemnění - Simulace poruchy uzemnění:** Simuluje chybějící ochranný vodič pro ověření bezpečnostní reakce nabíjecí stanice.
- **Test komunikační linky - Simulace zkratu:** Simuluje zkrat na lince Control Pilot (CP) za účelem detekce poruchy.
- **Zásuvka Schuko pro externí zátěže (max. 10 A):** Pro připojení dalších zařízení během testování.
- Chráněno proti prachu a stříkající vodě (IP54)



Technické specifikace	PAN Wallboxtester
Hmotnost (brutto/netto)	928 g
Rozměry přístroje	210 x 110 x 55 mm
Měřicí kategorie (CAT)	CAT III 600 V



PAN Wallboxtester Video DE:



PAN Wallboxtester Video EN:

