



Überspannungsschutz-Set für Wallboxen

CHARX-PROTECT-11-22KW

Überspannungsschutz-Set CHARX-PROTECT-11-22KW

Optimaler Schutz für Wallbox und Fahrzeug

CHARX-PROTECT-11-22KW ist ein Überspannungsschutz-Set für Wallboxen mit einer Ladeleistung von 11 bis 22 kW. Die speziellen Kabelverschraubungen erlauben den Anschluss üblicher Leitungen von $5 \times 2,5 \text{ mm}^2$ bis $5 \times 6 \text{ mm}^2$ ohne Einschränkung der IP-Schutzklasse. Der leistungsstarke Überspannungsableiter Typ 2 schützt die Wallbox und das Fahrzeug vor energiereichen Spannungsspitzen aus dem Versorgungsnetz.

CHARX protect

E-Mobility empowered by Phoenix Contact

Ihre Vorteile

- ✓ Schnelle Installation und Inbetriebnahme
- ✓ Flexible Wahl des Kabelquerschnitts dank variablem Dichtbereich
- ✓ Zeitersparnis bei der Verdrahtung durch Push-in-Anschluss-technik
- ✓ Durchgangsverdrahtung erspart zusätzliches Installationsmaterial

Das Überspannungsschutz-Set für Wallboxen enthält diese Komponenten:

Überspannungsschutz Typ 2

- Nennspannung: 230/400 V AC
- Nennstrom: 32 A (bei 6 mm^2)
- Push-in-Doppelklemmen für Durchgangsverdrahtung
- Steckbare Schutzelemente
- Statusanzeige
- Potenzialfreier Fernmeldekontakt (Wechsler)



Gehäuse mit Klarsichtdeckel

- Maße (H x B x T): $130 \text{ mm} \times 180 \text{ mm} \times 111 \text{ mm}$
- Schutzart: IP65
- Kabelverschraubungen für die Stromversorgung (Kabeldurchmesser 6 bis $20,5 \text{ mm}$) und den Fernmeldekontakt (Kabeldurchmesser 4,5 bis 10 mm)
- Druckausgleichsmembran zur Vermeidung von Kondensatbildung

CHARX-PROTECT-11-22KW
Art.-Nr. 1380466

Weitere CHARX-Produkte:
phoenixcontact.com/charx

phoenixcontact.de