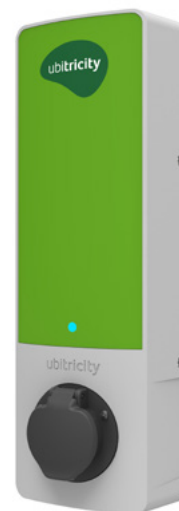


ubitricity SimpleSocket W11

Die SimpleSocket W11 ermöglicht einen Ladestrom von bis zu 16 A und damit 1-phasiges (3,7 kW) und 3-phasiges (11 kW) Laden. Als Schutztechnik ist ein DC-Fehlerstromsensor integriert. Das Gehäuse ist für die Wandmontage im Innen- und im Außenbereich geeignet.



Technische Informationen

Gehäuse	Abmessungen: 413 x133 mm (HxB) Tiefe Gehäuse: 81 mm; Tiefe incl. Outlet: 110 mm Material: PC-ABS / PC Gehäusefarbe: Papyrus White RAL 9018 mit ubitricity Standardblende (grün) Gewicht: 1,4 kg Schutzart: IP54, IK08
Montagearten	Wandmontage Innen- und Außenbereich Wandverschraubung mit 6 Stück Flachkopfschrauben, Durchmesser max. 6 mm, Zugkraft pro Verschraubung >25 kg
Installationsanschluss	Aufputzinstallation: Leitungsdurchführung auf der Unterseite Unterputzinstallation: Leitungsdurchführung auf der Rückseite Leitungsdurchführung für Anschlussleitung: Ø 17 mm Leitungstyp: 5 x 2,5 mm ² – 5 x 6,0 mm ² Integrierter Netzanschluss über Anschlussklemmen (Push-In) Maximaler Leitungsquerschnitt (starr/flex): 6 mm ² / 4 mm ² Abisolierlänge: 10 –12 mm
Schutztechnik	Integrierte Schutztechnik: DC-Fehlerstromsensor zur Erkennung DC-Fehlerstrom $I_{\Delta n} \geq 6 \text{ mA}$ Vorgelagerte Installation von Leitungsschutz CB und RCD Typ A erforderlich
Steckvorrichtung	Typ 2 EN 62196-1/2 mit automatischer Steckerverriegelung
Ladeleistung	Max. 11 kW (3-phasig, 16 A, 230/400 VAC, ~50 Hz) ^(1,2)
Standby-Verbrauch	< 1 W
Statusanzeige	1x RGB LED
Lagertemperatur	-25 bis +80 °C
Betriebstemperatur	-20 bis +45 °C
Kommunikationstechnologie	UMTS / GSM (nur bei SimpleSocket ^{Plus})
Schnittstellen	Micro-USB LAN mit RJ45-Stecker, Leitungslänge außerhalb des Gehäuses: 210 mm

(1) Die max. Ladeleistung kann durch anschlussseitige Bedingungen begrenzt sein.

(2) Voraussetzungen für die maximale Ladeleistung von 11 kW sind: Ein 3-phasiges Ladekabel, ein Fahrzeug mit 3-phasigem Ladeanschluss (min. 3x16 A), und ein 3-phasiger 16 A-Installationsanschluss.

ubitricity SimpleSocket W11

Abmessungen

