

URBAN 10



Ladesäule Außenbereich

Beschreibung

Circutor hat eine neue Reihe von Ladestationen für den Außenbereich mit einem neuen ästhetischen Design entworfen, dessen attraktives Erscheinungsbild mit einer sicheren, zuverlässigen und robusten Struktur verbunden ist. Die Ladesäulen müssen den unterschiedlichen Witterungsbedingungen und evtl. mutwilliger Beschädigung standhalten sowie gleichzeitig einen vereinfachten Montage- und Wartungsprozess für den Betreiber bieten. Durch die URBAN-Ladesäulen wurden die Installationszeiten reduziert und die Betriebs- und Wartungsaufgaben vereinfacht.

Die URBAN-Geräte erleichtern den einzelnen VE-Benutzern das Aufladen und enthalten alle notwendigen elektrischen Schutzvorrichtungen zur Gewährleistung einer umfassenden Sicherheit in einem Aluminium-Metallkorpus. Sie können je nach gewählter Konfiguration mit einphasigen oder dreiphasigen Anschlüssen vom Typ 2 Modus 3 ausgestattet sein. URBAN 10 ist für Standorte vorgesehen, an denen Ladegeräte mit Plug & Charge-Betrieb in einfachen Anwendungen erforderlich sind und nur ein vereinfachtes Aufladen nötig ist.

Anwendungen

Die URBAN-Ladesäulen eignen sich besonders gut für alle Arten von Parkplätzen in Außenbereichen, die für das Parken und das Aufladen von Elektrofahrzeugen geeignet sind. Ihre Einsatzmöglichkeiten reichen u. a. von öffentlichen kommunalen Straßen und Plätzen bis zu Parkflächen von Supermärkten, Flughafenterminals, Autohäusern und Mietwagenfirmen bis zu Firmenparkplätzen für die Mitarbeiter.

Technische Eigenschaften

Verbindung	Typ des Kabelsteckers	Typ II (gemäß IEC 62196-2) oder Schuko
	Lasttyp	Laden im Modus 3 (gemäß IEC 61851-1)
Elektrische Eigenschaften	Eingangsspannung	230 VAC / 400 VAC
	Toleranz	±10%
	Eingangsfrequenz	50...60 Hz
	Ausgangsspannung	230 VAC / 400 VAC
	Maximaler Ausgangsstrom	32 A je nach Typ
Stromschutz	Ausgangsleistungsbereich	7,4 / 22 kW
	Differentialschutz	FI-Schutzschalter Typ A (30 mA) FI-Schutzschalter Typ A (30 mA) mit automatischer Wiedereinschaltung* FI-Schutzschalter Typ B*
	Leitungsschutz	MCB (C-Kurve)
Schnittstelle	Leuchtbake	Leuchtanzeige des RGB-Ladestatus
Bauliche Merkmale	Gehäuse	Aluminium und ABS-Kunststoff
	Abmessungen	450 mm x 290 mm x 1263,50 mm
	Gewicht	50 kg
	Mechanischer Schutzgrad	IK 10
	Schutzgrad	IP 54
	Befestigung	Bodenbefestigung mit 4 Bolzen
Sicherheit	Kategorie III - 300 VAC (EN 61010)	
	Schutz gegen elektrischen Schlag durch doppelte Isolierungsklasse II	
Normen	EN 61851-1: 2001 Teil 1, IEC 61000, IEC 60364-4-41, IEC 61008-1, IEC 60884-1, IEC 60529, IEC 61010, UNE-EN55011	

URBAN 10

Ladesäule Außenbereich

Referenzen

Typ	Code	Anzahl der Anschlüsse	Typ Kabelstecker	Versorgung	Elektrische Eigenschaften
URBAN M11	V10670.	1	Typ II	Einphasig	230 VAC, 32 A, 7,2 kW
URBAN T11	V10671.	1	Typ II	Dreiphasig	400 VAC, 32 A, 22 kW
URBAN M12	V10672.	2-Emissionen	Typ II, Typ II	Einphasig Einphasig	230 VAC, 32 A, 7,2 kW 230 VAC, 32 A, 7,2 kW
URBAN T12	V10673.	2-Emissionen	Typ II, Typ II	Dreiphasig Dreiphasig	400 VAC, 32 A, 22 kW 400 VAC, 32 A, 22 kW

Abmessungen

