



5m Ladekabel Typ 2 für E-Fahrzeuge, 22kW

No.: 30112

3-phasiges Laden für E-Fahrzeuge und Plug-in-Hybride

Beschreibung

Typ 2 auf Typ 2 Kabel zum Aufladen von Fahrzeugen mit Typ 2-Anschluss an einer öffentlichen Ladestation oder Wallbox

3-phasiges Laden mit max. 22kW Ladeleistung für schnelleres Laden

Robuster TPU-Mantel und PVC-Steckverbinder mit Schutzkappen zum Schutz der Steckverbinder bei Nichtgebrauch

Lieferung mit einer Tragetasche zur bequemen Aufbewahrung

2 Jahre Garantie, mehr über Garantiebedingungen [hier](#)

Laden Sie Ihr E-Fahrzeug oder Ihren Plug-in-Hybrid schnell mit den Lindy Typ 2 Kabeln auf. Mit diesem Ladekabel können Sie jedes Fahrzeug, das mit einem Typ-2-Anschluss ausgestattet ist, an einer öffentlichen Ladestation oder Wallbox aufladen. Da Typ 2 in der EU Standard ist, können Sie dieses Kabel an den meisten Ladestationen im europäischen Raum verwenden. 3-phasiges Laden mit bis zu 22kW (32A 480VAC) ist ebenso möglich wie 1-phasiges Laden.

Das Kabel ist staub- und wassergeschützt (IP55), UV-beständig und nach EN 60332-1-2 flammhemmend geprüft. Die Stecker sind flammhemmend nach UL 94 V-0. Die Stecker sind für mehr als 10.000 Steckzyklen ausgelegt, was eine Lebensdauer von mehr als 10 Jahren bei täglichem Gebrauch bedeutet, und sie halten auch einem Fall aus 1 m Höhe und einem Überdruck von 2 t bei Fahrzeugen stand.

Schnelleres Aufladen: Das dreiphasige Laden kann eine Leistung von bis zu 22 kW erbringen und ist damit die ideale Wahl für gewerbliche und stark nachgefragte private Anwendungen. Einphasiges Laden hingegen ist mit einer Leistung von 7,3 kW eher für die meisten Wohnbereiche geeignet,

Bitte beachten Sie: Bei der dreiphasigen Aufladung fließt der Strom durch alle drei Leiter, was eine maximale Ausgangsleistung von 22 kW ergibt. Bei der einphasigen Aufladung fließt der Strom nur durch einen einzigen Leiter, was eine maximale Ausgangsleistung von 7,3 kW ergibt.

Um eine dreiphasige Aufladung zu Hause zu erreichen, muss der Stromzähler eine der folgenden Leistungen unterstützen: 230 V. Wenn der Zähler keine der oben genannten Leistungen unterstützt, kann nur eine einphasige Aufladung erreicht werden.

Bei Nichtgebrauch kann das Kabel einfach in der mitgelieferten Tragetasche verstaut werden.

Dieses Produkt ist vom TÜV Rheinland zertifiziert worden.

Technische Details

Anschlüsse

Steckverbinder A: Typ 2 Kupplung (IEC 62196)

Steckverbinder B: Typ 2 Stecker (IEC 62196)

Gehäusematerial: PC & Nylon

Abmessungen [ca.] BxTxH:

Typ 2 Kupplung: 204.2x122.3x71mm [8,04x4.81x2.8in]

Typ 2 Stecker: 214.1x115.5x56mm [8.43x4.55x2.2in]

Kabelkonstruktion

Länge: 5m [16.40ft]

Farbe: Schwarz

Lademodus: Mode 3

Anzahl Phasen: 3

Manteldurchmesser: 16.8mm [0.66in]

Mantelmaterial: TPU

Leitermaterial: Kupferlegierung mit Silberbeschichtung

Spezifikationen

Nennstrom: 32A

Betriebsspannung: 480V

Ladeleistung: 22kW

Minimaler Biegeradius: 84mm [3.31in]

Schutzart: IP55, IP65 [mit aufgesteckten Schutzkappen]

UV-Beständigkeit: Ja

Flammbarkeitsklasse: UL 94 V-0 [Stecker], EN 60332-1-2 [Kabel]

Betriebstemperatur: -30°C - 50°C [-22°F - 122°F]

Lagertemperatur: -30°C - 40°C [-22°F - 104°F]

Sonstiges

Verpackungstyp: Karton

Garantie [Jahre]: 2

Produkt Compliance: CE, RoHS, REACH, TÜV

Lieferumfang

5m Ladekabel Typ 2, 22kW

Tragetasche

Verkaufsinformationen

No.: 30112

EAN: 4002888301121

Dieses Produkt ist auch in anderen Längen verfügbar

30112 - 5m [16.40ft]

30113 - 7m [22.97ft]