

# HELIX® LADEKABEL

ART.-NR.: 5555935001 | TYP 2, MODE 3, 20 A, 3-phasig, 5 m  
FÜR DAS LADEN VON ELEKTRO- UND HYBRIDFAHRZEUGEN

**>> DAS DAS HELIX® LADEKABEL VON LAPP** mit 5 m Auszugslänge ermöglicht das einfache und schnelle Laden an öffentlichen Ladestationen und Wallboxen. Die HELIX® erleichtert dem Anwender die Handhabung des Kabels beim Laden seines Fahrzeuges. Dank Formgedächtnis legt sich das Kabel nach dem Ladevorgang automatisch wieder in seine Ursprungsform zurück. Fahrzeuge können mit bis zu 20 A 3-phasig geladen werden. Die hohe Schutzart von IP55 sorgt zusammen mit der zusätzlichen Längswasserdichtigkeit für einen ausgezeichneten Feuchtigkeitsschutz. Das nach gültigen IEC- und EN-Normen ausgelegte Ladekabel ist zugleich robust und langlebig, durch das geringe Gewicht aber auch leicht zu handhaben.



## LIEFERUMFANG

- Ladekabel für öffentliche Ladestationen und Wallboxen
- Gebrauchsinformation

## MITGELTENDE NORMEN

- IEC 61851-1
- IEC 62893-1
- EN 61851-1
- EN 50620
- EN 17186
- 2014/35/EU (Niederspannungsrichtlinie)
- 2011/65/EU (RoHS), 215/863/EU

## TECHNISCHE DATEN

- Art.- Nr.: 5555935001
- Anschlüsse: Beidseitig Typ 2
- Ladebetriebsart: Mode 3 nach IEC 62196
- Nennstrom: 20 A
- Nennspannung: 440 V AC 3-phasig
- Max. Ladeleistung: 11 kW
- Zulässiger Temperaturbereich: -40°C - +50°C
- Kabeltyp: ÖLFLEX® CHARGE Helix 5G2,5+0,5
- Auszugslänge: 5,0 Meter
- Schutzart IP55 mit zusätzlicher Längswasserdichtigkeit
- Halogenfrei
- Flammwidrig
- Ölbeständig