

HELIX® LADEKABEL

ART.-NR.: 5555935001 | Wentronic ART.-NR.: 61793 | 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
Wentronic Art.-Nr.: 61793
- 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

Lapp Mobility GmbH

Oskar-Lapp-Str. 2 · D-70565 Stuttgart · Tel.: +49 711 7838 - 04
Fax: +49 711 7838 - 3520 · www.lappmobility.com



HELIX® CHARGING CABLE

ITEM NO.: 5555935001 | Wentronic ITEM NO.: 61793 | TYPE 2, MODE 3, 20A, 3-phase, 5m
FOR CHARGING ELECTRIC AND HYBRID CARS



THE HELIX® CHARGING CABLE FROM LAPP with 5m extension length allows easy and fast charging at public charging stations and wallboxes. The HELIX® makes it easier for users to handle the cable when charging their vehicle. Thanks to its shape memory, the cable automatically reverts to its original shape after charging. Vehicles can be charged with up to 20 A 3-phase. The high protection rating of IP55, together with the additional longitudinal waterproofing, ensures excellent moisture protection. The charging cable, which is designed in accordance to the applicable IEC and EN standards, is both robust and durable, but also easy to handle thanks to its low weight.



INCLUDED IN DELIVERY

- Charging cable for public charging stations and wall boxes
- Manual

APPLICABLE STANDARDS

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

TECHNICAL DATA

- Item no.:5555935001
Wentronic Item no.: 61793
- Connections:
Type 2 on both sides
- Charging mode:Mode 3 according to IEC 62196
- Rated current: 20 A
- Rated voltage:
440 V AC 3-phase
- Max. Charging power: 11 kW
- Permissible temperature range: -40°C - +50°C
- Cable type:
ÖLFLEX® CHARGE Helix 5G2.5+0.5
- Extension length:
5.0 meters
- Protection class IP55 with additional longitudinal watertightness
- Halogen free
- Flame retardant
- Oil resistant