



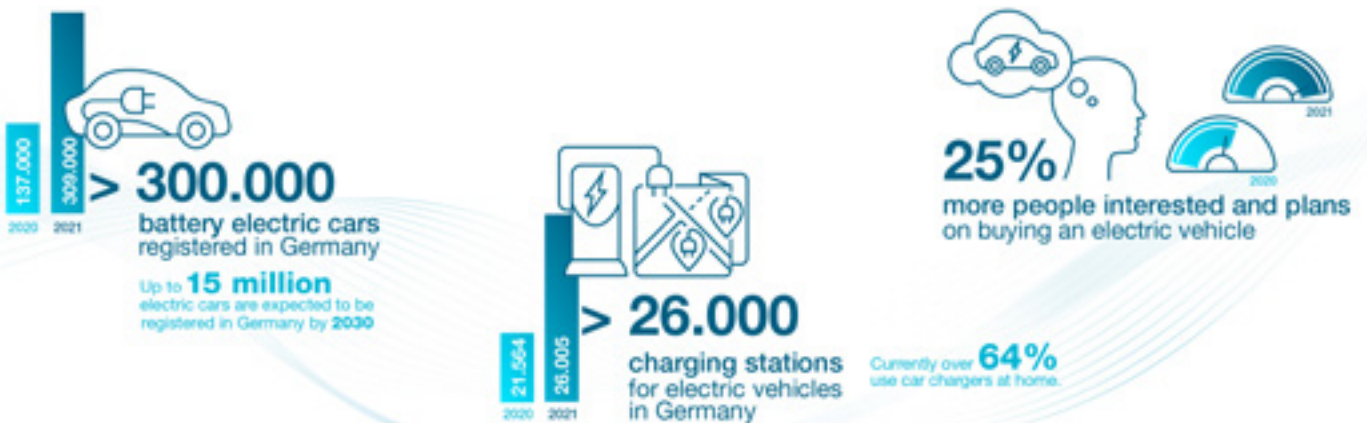
DIGITUS[®]
e-mobility

DIGITUS[®] Ladekabel



Flexible Ladelösung für mehr Elektromobilität

Die Elektromobilität ist die klima- und umweltfreundliche Antwort auf die Energiewende und verändert schon heute die deutsche Automobilindustrie. Einer gelungenen Einführung in Deutschland steht nur noch eines im Weg - die erfolgreiche Anbindung der Fahrzeuge an das Strom- und Verkehrsnetz. Auch wenn die Bundesregierung bereits darum bemüht ist, die Ladeinfrastruktur des Landes weiter auszubauen, gibt es immer noch viel zu tun, um die Position der Elektromobilität als umweltfreundlichere Alternative zu festigen.



Quellen: statista.com, cleanenergywire.org

Einfach, schnell und flexibel

Mit den Ladelösungen von DIGITUS® können Sie Ihr Elektroauto überall zuverlässig aufladen – ob in Ihrem eigenen Zuhause, auf der Arbeit oder unterwegs. In unserem Sortiment finden Sie für jeden Anwendungsbereich das richtige Produkt.

- ✓ Für Zuhause
- ✓ Auf der Arbeit
- ✓ In der Öffentlichkeit



DATENBLATT

DIGITUS® Kfz - Ladekabel Spiral



Einfaches Plug-and-Play

Kompatibel mit allen Elektrofahrzeugen,
Elektroautos und Hybriden des Typs 2

Kompakt und einfach
zu transportieren

DIGITUS® Ladekabel

Die flexiblen und hochwertigen Ladekabel von DIGITUS® lassen sich problemlos an jedes Fahrzeug mit Typ 2 Stecker an öffentlichen Ladestationen oder Wallboxen anschließen. In unserem Sortiment finden Sie das passende Kabel für Ihren individuellen Bedarf.

Vorteile

- + Wasser und Regenresistent
- + Einfache, flexible Handhabung
- + Übertemperaturschutz
- + Kein Vorwissen notwendig
- + IP55 Zertifizierung
- + Über- und Unterspannungsschutz
- + Unterschiedliche Kabellängen
(5, 7.5 & 10 Meter)

Verpackungsinhalt

- 1 x Ladekabel
- Schnellstartanleitung



Produktbeschreibung

Das DIGITUS Kfz- Ladekabel ermöglicht es Ihnen, problemlos jedes Fahrzeug mit Typ 2 Stecker an öffentlichen Ladestationen oder an Wallboxen mit Ladebuchse anschließen. Die Typ 2 Ladekabel sind nach EN 62196-1:2014, EN 62196-2:2017 und Schutzart IP55 zertifiziert.

Informationen und Zertifikate auch in unserem Online-Shop.



Technische Details

- Verschiedene Kabellängen
- Kabeldurchmesser : $3 \times 6\text{mm}^2 + 2 \times 0.5\text{mm}^2$
- Außendurchmesser : 16,8mm +/- 0,5mm
- Farbe : Schwarz
- Stecker: EN 62196-2 Typ 2
- Nennspannung : 415V
- Nennleistung : 11kW
- Nennstrom : 16A
- Anzahl der Phasen : 3-Phase
- Nennstrom : 8A/10A/13A/16A (einstellbarer Strom)
- Durchgangswiderstand : 0.5mΩ (Max)
- Isolationswiderstand : 1000MΩ (Min) @ DC500V
- Spannungswiderstand : 2000V
- Kodierung des Widerstands : 220Ω
- Temperaturanstieg der Klemmen : ≤50K
- Norm : EN 62196-1:2014, EN 62196-2:2017
- Betriebstemperatur: -30°C+50°C
- Luftfeuchtigkeit bei der Arbeit : 5% -95% nicht kondensiert
- Entflammbarkeit Standard : UL94 V-0
- IP-Schutz : IP55 (Strahlwassergeschützt)

Ladekabel Spiral

Art.-Nr.	EAN Code	Länge (m)	Phase	Volt	Stromstärke	Auflade-Modus*	Technische Daten	Modell	Material
DK-1P32-S-050	4016032481478	5	1-Phase	240V	32A	ICE 61851	3G6mm ² + 1x0.5mm ²	Spiral	TPU
DK-1P32-S-075	4016032481485	7,5							
DK-1P32-S-100	4016032481492	10							
DK-3P16-S-050	4016032481508	5	3-Phase	415V	16A		5G5mm ² + 1x0.5mm		
DK-3P16-S-075	4016032481515	7,5							
DK-3P16-S-100	4016032481522	10							
DK-3P32-S-050	4016032481539	5	3-Phase	415V	32A				
DK-3P32-S-075	4016032481546	7,5							
DK-3P32-S-100	4016032481553	10							

*IEC 61851 ist ein internationaler Standard für konduktive Ladesysteme von Elektrofahrzeugen

DATENBLATT

DIGITUS[®] Kfz - Ladekabel Spiral

Weitere Anwendungsbilder

