

Handbuch

walli

ESL E-MOBILITY GmbH, Stadtlanfert 7, D-33106 Paderborn



WALLI® Ladekabel

Handbuch zur Bedienung Ladekabel für
Elektrofahrzeuge,
Typ 2 bzw. Typ 1, IEC 62196-2.

Betriebsanleitung Ladekabel



Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Ladekabel ist nur für Elektro – und Hybridfahrzeuge zu verwenden, die für diesen Ladetypen und – modus zugelassen sind. Das Kabel darf nur an den dafür vorgesehenen und zugelassenen Ladestationen angeschlossen werden. Eine andere Verwendung ist nicht zulässig. Die Betriebsanleitung gilt für den Lademodus 3 mit dem Ladetyp 1 und 2.

Beachten Sie die Anweisungen in der Betriebsanleitung, denn nur diese Anweisungen führen zu einem sicheren Laden und Benutzen des Ladekabels.

Wichtige Sicherheitshinweise



Der Hersteller haftet nicht für die Schäden, die durch falsche oder nicht bestimmungsgemäße Verwendung hervorgerufen werden.



- Veränderung / Manipulation des Ladekabels
- Veränderung / Manipulation des Ladesteckers und der Ladekupplung
- Einsatz außerhalb des Temperaturfensters
- Einsatz außerhalb der zugelassenen Schutzart
- Kinder dürfen die Ladekabel nicht benutzen
- Tiere von den Ladekabeln fernhalten
- Betrieb nur in einer Umgebung, wo sich nichts entzünden oder explodieren kann



- Ladekabel, Stecker und Kupplung nicht mit dem Auto überfahren, drauftreten oder andere Gegenstände drauflegen
- Ladekabel nicht strammziehen oder an den Stecker, Kupplung im gesteckten Zustand ziehen
- Kabel nicht verdrillen, knicken oder auf dem Boden liegen lassen, werfen
- Keine Gegenstände in die Kontakte stecken
- Nicht unter Wasser halten oder mit Wasserstrahlen bespritzen
- Einklemmgefahr in der Autotür



Bedienung

1. Einstecken der Kupplung in das zu ladende Fahrzeug
2. Einstecken des Steckers in die Ladestation
3. Starten des Ladevorganges (Betriebsanleitung Ladestation und Fahrzeug beachten!)
4. Nach erfolgter Ladung Stecker und Kupplung entfernen
5. Schutzkappen auf den Stecker und Kupplung stecken
6. Ladekabel knick – und drillfrei an den dafür vorgesehenen Lagerort einlagern





Warnungshinweise :

- Defekte Kabel können zu schweren Verletzungen oder Tod durch Stromschlag führen
- Niemals defekte Kabel einsetzen
- Kabel vor jeden Ladevorgang durch Sichtprüfung auf Mängel überprüfen
- Defekte Kabel sofort gegen neue Kabel austauschen

Lagerung

Das Ladekabel muss an einem sauberen und trockenen Ort aufbewahrt werden. Technische Daten sind dazu zu beachten.

Alle Schutzkappen während der Lagerung aufgesteckt lassen. Nach längerer Lagerdauer oder bereits bei einem geringen Verschmutzungsgrad bitte die Hinweise beim Punkt Reinigung beachten.

Reinigung

Die Reinigung darf nur bei ausgesteckten Stecker und Kupplung erfolgen. Eine trockene Reinigung darf mit einem Tuch erfolgen. Bei einer feuchten Reinigung darf kein Wasser in die Kontakte oder in den Stecker oder die Kupplung selbst kommen. Zur Sicherheit lassen Sie das Ladekabel bei feuchter Reinigung in einem trockenen und temperierten Raum ausreichend trocknen. Eine nicht korrekt ausgeführte Reinigung kann zur Beschädigung des Kabels führen, wofür der Hersteller nicht haftet.

Entsorgung

Das Ladekabel ist ein Gerät, was in die Kategorie Elektromüll gehört. Dementsprechend darf das Ladekabel nur bei den dafür vorgesehenen Stellen entsorgt werden. Eine fachgerechte Entsorgung führt zu einem Recycling der Materialien und einer Schonung der Ressourcen. Eine Auskunft über die fachgerechte Entsorgung erteilt Ihnen Ihr regionaler Entsorger. Eine Entsorgung im Hausmüll ist verboten!

Technische Daten

Ladekabel Mode 3 mit Typ 1 oder Typ2	IEC 61851 / 62196
Nennspannung Typ 1	Max. 250 V AC
Nennspannung Typ 2	Max. 415 V AC
Nennfrequenz	50 Hz
Nennstrom Typ 1	16 A
Nennstrom Typ 2	32 A
Umgebungs – und Lagertemperatur	- 25 – 50 ° C
Schutzart	IP 20 ohne Schutzkappe IP 44 mit Schutzkappe und bei gesteckten Stecker und Kupplung
Ladeleistung	4,6 – 22 kW

esl-emobility.com