

GUTACHTEN MIT FERTIGUNGSÜBERWACHUNG CERTIFICATE OF CONFORMITY WITH FACTORY SURVEILLANCE

AHK Kabeltechnik GmbH
Kölner Strasse 28
53937 Schleiden

ist berechtigt, für ihr Produkt /
is authorized to use for their product

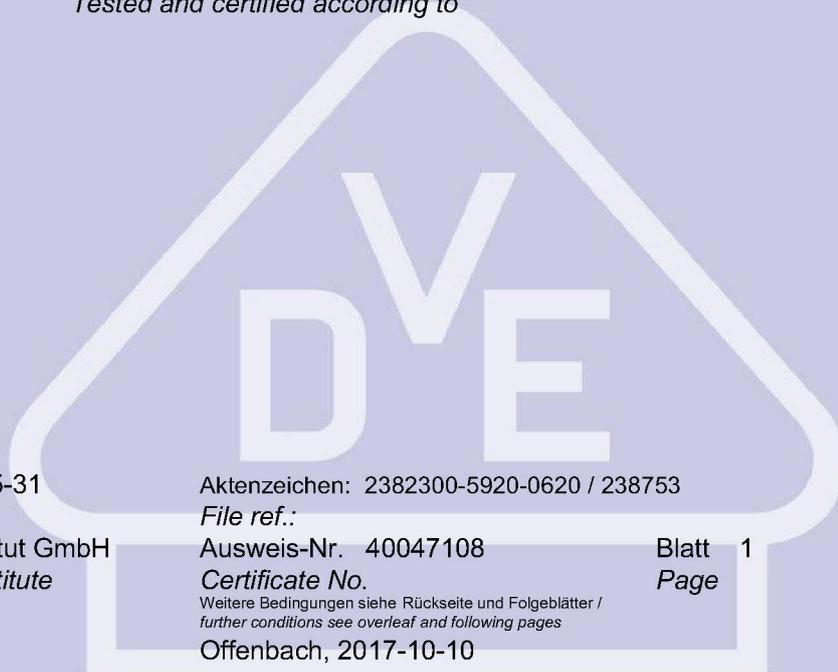
Ladeleitung für Elektrofahrzeuge
Charging cable for electric vehicles

die hier abgebildeten markenrechtlich geschützten Zeichen
für die ab Blatt 2 aufgeführten Typen zu benutzen /
the legally protected Marks as shown below for the types referred to on page 2 ff.

◁ VDE-REG F079 ▷

Geprüft und zertifiziert nach /
Tested and certified according to

EN 50620:2017-05



Befristet zum / *valid until*: 2020-05-31

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE Testing and Certification Institute
Zertifizierungsstelle / *Certification*

M. Tasotti

M. Tasotti

Aktenzeichen: 2382300-5920-0620 / 238753

File ref.:

Ausweis-Nr. 40047108

Certificate No.

*Weitere Bedingungen siehe Rückseite und Folgeblätter /
further conditions see overleaf and following pages*

Offenbach, 2017-10-10

Blatt 1

Page

VDE Zertifikate sind nur gültig bei Veröffentlichung unter:
VDE certificates are valid only when published on:

<http://www.vde.com/zertifikat>
<http://www.vde.com/certificate>

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
AHK Kabeltechnik GmbH, Kölner Strasse 28, 53937 Schleiden

Aktenzeichen / *File ref.*
2382300-5920-0620 / 238753 / CC4 / LR

Datum / *Date*
2017-10-10

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40047108.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40047108.

Ladeleitung für Elektrofahrzeuge *Charging cable for electric vehicles*

Typ(en) / *Type(s)*

EVC Z5 3...6 x 1,5...6 mm²+ 1...6 x 0,25...1,0 mm²

Nennspannung
Rated voltage Uo/U 300/500 V
Uo/U 450/750 V

Aufbau
Construction nach EN 50620 jedoch CC/CP Adern 0,25 ... 1 mm²
acc. to EN 50620 but CC/CP cores 0,25 ... 1 mm²

Verwendungsbereich
Area of use gemäß EN 50620 Anhang B
acc. to EN 50620 Annex B

Firmenzeichen
Trademark AHK Kabel

Dieser Zeichengenehmigungs-Ausweis bildet eine Grundlage für die EG-Konformitätserklärung und CE-Kennzeichnung durch den Hersteller oder dessen Bevollmächtigten und bescheinigt die Konformität mit den grundlegenden Schutzerfordernissen der **EG-Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU**.

*This Marks Approval is a basis for the EC Declaration of Conformity and the CE Marking by the manufacturer or his agent and proves the conformity with the essential safety requirements of the **EC Low-Voltage Directive 2014/35/EU**.*

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE Testing and Certification Institute
Fachgebiet CC4
Section CC4

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Gutachten mit Fertigungsüberwachung

Ausweis-Nr. / Beiblatt /
Certificate No. Supplement
40047108

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
AHK Kabeltechnik GmbH, Kölner Strasse 28, 53937 Schleiden

Aktenzeichen / *File ref.*
2382300-5920-0620 / 238753 / CC4 / LR

Datum / *Date*
2017-10-10

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40047108.
This supplement is part of the Certificate No. 40047108.

Ladeleitung für Elektrofahrzeuge *Charging cable for electric vehicles*

Fertigungsstätte(n) *Place(s) of manufacture*

Referenz/ <i>Reference</i>	AHK Kabeltechnik GmbH
30004046	Kölner Strasse 28
	53937 Schleiden

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE Testing and Certification Institute
Fachgebiet CC4
Section CC4

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder
AHK Kabeltechnik GmbH, Kölner Strasse 28, 53937 Schleiden

Aktenzeichen / File ref.
2382300-5920-0620 / 238753 / CC4 / LR

Datum / Date
2017-10-10

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40047108.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40047108.

Genehmigung zum Benutzen des auf Seite 1 abgebildeten markenrechtlich geschützten Zeichens des VDE:

Grundlage für die Benutzung sind die Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) der VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH (www.vde.com\AGB-Institut). Das Recht zur Benutzung erstreckt sich nur auf die bezeichnete Firma mit den genannten Fertigungsstätten und die oben aufgeführten Produkte mit den zugeordneten Bezeichnungen. Die Fertigungsstätte muss so eingerichtet sein, dass eine gleichmäßige Herstellung der geprüften und zertifizierten Ausführung gewährleistet ist.

Die Genehmigung ist so lange gültig wie die VDE-Bestimmungen gelten, die der Zertifizierung zugrunde gelegen haben, sofern sie nicht auf Grund anderer Bedingungen aus der VDE Prüf- und Zertifizierungsordnung (PM102) zurückgezogen werden muss.

Der Gültigkeitszeitraum einer VDE-GS-Zeichengenehmigung kann auf Antrag verlängert werden. Bei gesetzlichen und / oder normativen Änderungen kann die VDE-GS-Zeichengenehmigung ihre Gültigkeit zu einem früheren als dem angegebenen Datum verlieren.

Produkte, die das Biozid Dimethylfumarat (DMF) enthalten, dürfen gemäß der Kommissionsentscheidung 2009/251/EG nicht mehr in den Verkehr gebracht oder auf dem Markt bereitgestellt werden.

Der VDE-Zeichengenehmigungsausweis wird ausschließlich auf der ersten Seite unterzeichnet.

Approval to use the legally protected Mark of the VDE as shown on the first page:

Basis for the use are the general terms and conditions of the VDE Testing and Certification Institute (www.vde.com\terms-institute). The right to use the mark is granted only to the mentioned company with the named places of manufacture and the listed products with the related type references. The place of manufacture shall be equipped in a way that a constant manufacturing of the certified construction is assured.

The approval is valid as long as the VDE specifications are in force, on which the certification is based on, unless it is withdrawn according to the VDE Testing and Certification Procedure (PM102E).

The validity period of a VDE-GS-Mark Approval may be prolonged on request. In case of changes in legal and / or normative requirements, the validity period of a VDE-GS-Mark Approval may be shortened.

Products containing the biocide dimethylfumarate (DMF) may not be marketed or made available on the EC market according to the Commission Decision 2009/251/EC.

The approval is solely signed on the first page.