



EU Konformitätserklärung

(Gemäss dem Beschluss Nr. 768/2008/EG des Europäischen Parlamentes und des Rates Anhang III)

EU Declaration of Conformity

(In accordance with of European Parliament and Council Decision No 768/2008/EC Annex III)

BRUGG
eConnect

6. Verweise auf die angewandten einschlägigen harmonisierten Normen oder Verweise auf die anderen technischen Spezifikationen, für die die Konformität erklärt wird
References to the relevant designated standards used or references to the other technical specifications in relation to which conformity is declared:

| Referenz / Reference | Titel / Title | Ausgabe / Edition |
|---------------------------------|--|------------------------------|
| IEC 62893-4-1 | Charging cable for electric vehicles | 2020 |
| IEC 62196-1 | Plugs, socket-outlets, vehicle connectors and vehicle inlets - Conductive charging of electric vehicles | 2022 |
| IEC 62196-3-1 | Vehicle connector, vehicle inlet and cable assembly for DC charging intended to be used with a thermal management system | 2020 |
| IPC/WHMA-A- 620 | Requirements and acceptance for cable and wire harness assemblies | 2020 |

7. Zusätzliche Informationen / *Complementary information:*

Mantelmaterial ist für die Aussenanwendung optimiert

Sheath material is optimized for outdoor use

Das System erfordert ein Kabelmanagement der Temperaturen in den Gleichstromkontakten, die Temperaturgrenze ist auf 90 ° C eingestellt

The system requires active temperature monitoring win the DC contacts. The maximum permissible temperature at the contacts is 90°C.

Kabel ist VDE-geprüft nach IEC 62893-4-1, Register-Nr. 8798

Cable is approved by VDE according IEC 62893-4-1, Register-No. 8798

- 8.

Unterzeichnet für und im Namen von: / *Signed for and on behalf of:* BRUGG eConnect AG

Ort der Ausstellung / *Place of issue:* 5200 Brugg

Datum der Ausgaben / *Date of issue:* 23.05.2024

Name: Roland HELBLING

Adnan Muji

Function: Product Management

Head of Engineering

Signature: