



EG-Konformitätserklärung
European Declaration of Conformity



Das Unternehmen / *the company* **GROTHE GmbH, Löhestraße 22, 53773 Hennef**
erklärt als / *declares as* **Hersteller / Manufacturer**

für die folgendermaßen bezeichneten Produkte / *for the following products* :

Geräteart/Device **Hupe**
Typ/Type: **Hupe 640 12/24/42V AC, Hupe 651 12/24V DC**
(Best.-Nr./Order-No.): **32012, 32013, 32014, 32122, 32123**

die Übereinstimmung mit den Vorschriften folgender Europäischer Richtlinien /
the conformity with the following European directives :

EMV-Richtlinie **RL 2014/30/EU**
EMC Directive

Beschränkung der Verwendung
bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- **RL 2011/65/EU**
und Elektronikgeräten
Restriction of the use of certain hazardous
substances

Zur Sicherstellung der Konformität wurden folgende Normen/Spezifikationen
in der zum Zeitpunkt der Ausstellung gültigen Fassung herangezogen /
To assure the conformity the following norms/specifications in the version
valid at the time of the issue of this declaration have been applied:

DIN EN 61000-6-2:2005+AC:2011
DIN EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012
DIN EN IEC 63000:2019-05

Dieser Erklärung liegt zugrunde / *This declaration is based on the following reports* :

ITT FH Wilhelmshaven
Friedrich-Paffrath-Strasse 101
D-26389 Wilhelmshaven

Aussteller / Issued by:

Unterschrift/
Signature:

Name: **Andreas Rosen**
Position: **Geschäftsführer/Managing Director**

Dipl.-Wirt.-Ing. (FH) **Dirk Ehlen**
Leiter Innovation/Innovation Manager

Datum/Date: **13.08.2021**

13.08.2021