

EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG Nr. 23.3581.03.23

EU DECLARATION OF CONFORMITY No.

Wir / We Hager Electro GmbH & Co. KG
Zum Gunterstal
66440 BLIESKASTEL - GERMANY

bestätigen, dass das (die) Produkt(e) / declare that the product(s)

Bezeichnung / Designation

Anschlussklemme / connecting terminal

Bestell-Nummer(n) / Type reference(s)

Siehe Seite / see page 2

Handelsmarke / Trademark

Hager

die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union erfüllt (erfüllen):

is (are) in conformity with the relevant Union harmonization legislation:

- Niederspannungsrichtlinie (NSR) Nr. 2014/35/EU - Low Voltage Directive (LVD) N° 2014/35/EU

- Richtlinie zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe Nr. 2011/65/EU geändert durch (EU) 2015/863 -
Directive on the Restriction of the use of certain Hazardous Substances (RoHS) N° 2011/65/EU amended by N° (EU) 2015/863

.....

.....

.....

Norm(en) und / oder das (die) maßgebliche(n) Dokument(e) / Standard(s) and/or relevant document(s)

Norm Nr. + Berichtigung Nr. mit jeweils Ausgabe-Datum / Standard number + relevant amendments together with the edition dates

EN 60999-1:2000
EN 60999-2:2003
EN 60947-7-1:2009
EN IEC 63000:2018-12

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.
This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Im Namen von / On behalf of Hager Electro GmbH & Co. KG - Zum Gunterstal - 66440 BLIESKASTEL - GERMANY

Name des Unterzeichners / Name of signatory

Ian Ellis

Funktion des Unterzeichners / Function of signatory

Certification Manager (Enclosure Systems)

Ort und Datum der Ausstellung / Place and date of issue

Telford, UK 22.03.2023

Unterschrift / Signature



EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG / EU DECLARATION OF CONFORMITY

Nr. 23.3581.03.23

Referenz / reference	Bezeichnung	Designation
K50AE	Anschlussklemme für Aluminium und Kupferleitungen, 2,5mm ² -50mm ² , grün gelb	Terminal block aluminium, 2,5mm ² -50mm ² , colour: green yellow
K50AL	Anschlussklemme für Aluminium und Kupferleitungen, 2,5mm ² -50mm ² , grau	Terminal block suitable to terminate aluminium and copper conductors, 2,5mm ² -50mm ² , colour: grey
K50AN	Anschlussklemme für Aluminium und Kupferleitungen, 2,5mm ² -50mm ² , blau	Terminal block suitable to terminate aluminium and copper conductors, 2,5mm ² -50mm ² , colour: blue
K150AE	Anschlussklemme für Aluminium und Kupferleitungen, 25mm ² -150mm ² , grün gelb	Terminal block suitable to terminate aluminium and copper conductors, 25mm ² -150mm ² , colour: Green-Yellow
K150AL	Anschlussklemme für Aluminium und Kupferleitungen, 25mm ² -150mm ² , grau	Terminal block suitable to terminate aluminium and copper conductors, 25mm ² -150mm ² , colour: grey
K150AN	Anschlussklemme für Aluminium und Kupferleitungen, 25mm ² -150mm ² , blau	Terminal block suitable to terminate aluminium and copper conductors, 25mm ² -150mm ² , colour: blue
K240AE	Anschlussklemme für Aluminium und Kupferleitungen, 35mm ² -240mm ² , grün gelb	Terminal block suitable to terminate aluminium and copper conductors, 35mm ² -240mm ² , colour: Green-Yellow
K240AL	Anschlussklemme für Aluminium und Kupferleitungen, 35mm ² -240mm ² , grau	Terminal block suitable to terminate aluminium and copper conductors, 35mm ² -240mm ² , colour: grey
K240AN	Anschlussklemme für Aluminium und Kupferleitungen, 35mm ² -240mm ² , blau	Terminal block suitable to terminate aluminium and copper conductors, 35mm ² -240mm ² , colour: blue

Angewandte Risikobewertung(en) / Applied Risk Assessment(s)

Die unten aufgeführten Dokumente wurden entwickelt, um sicherzustellen, dass alle grundlegenden Anforderungen der angewandten Richtlinie(n) erfüllt werden:

Documents listed below have been developed to assure that all essential requirements of applied directive(s) are fulfilled:

Wenn das Produkt nicht in den Geltungsbereich der Richtlinie für RED fällt, füllen Sie Tabelle 1a aus, wenn ja, füllen Sie Tabelle 1b aus.

If the product is not in the scope of Radio Equipment directive, fulfil table 1a, if yes fulfil table 1b.

Table 1a Risk Assessment for Equipment without Radio		Applicable:
		<input type="checkbox"/> Yes <input checked="" type="checkbox"/> No
Only harmonized standard(s) published on the OJEU (Official journal of European union: https://ec.europa.eu/growth/single-market/european-standards/harmonised-standards_en) are used:	Yes	
Scope and classification fully covers the product (case 1 of Hager Group risk analysis) :	Yes	
Comments :		
Hager Group risk analysis: (Only if there is at least one "No", then you have to explain how you cover the essential requirements of the European Directive and fill the document <u>DMS034433</u> - Hager Group risk analysis)	Risk assessment connecting terminal	

Table 1b Risk Assessment for Radio equipment		Applicable:
		<input type="checkbox"/> Yes <input checked="" type="checkbox"/> No
Hager Group risk assessment: Fill document DMS063155		

EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG / EU DECLARATION OF CONFORMITY

Nr. 23.3581.03.23

Nachweis(e) / Evidence(s)

Die unten genannten Dokumente wurden benutzt um die Konformität zu den Kern-Anforderungen der relevanten Richtlinien zu erstellen

Documents listed below have been used in order to establish the conformity to the essential requirements of the relevant directives

Certificate(s) / test report(s):	RoHS: RoHS connection terminals
Mark approval(s):	N/A
Product documentation :	PDF-CE-V-805.pdf FTG Power Distribution Block.pdf
Comments:	N/A

Unterschrift (technisches Design) / Signature (technical design)

Name des Unterzeichners / Name of signatory

Thierry LIENHARDT

Funktion des Unterzeichners / Function of signatory

Product Engineering Director

Ort und Datum der Ausstellung / Place and date of issue

Obernai, 22.03.2023

Unterschrift / Signature

