

EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG Nr. 21.2856.03.21

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

Schnellsteckklemme (SSK) / Quick connect terminal

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

siehe Seite 2 (see page 2)

Handelsmarke / Trademark

Hager

die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union erfüllt (erfüllen):

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

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

.....

.....

.....

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

Harmonized European standards:

Harmonisierte europäische Normen:

DIN EN 60998-1:2005-03; EN 60998-1:2004

DIN EN 60998-2-1:2005-03; EN 60998-2-1:2004

DIN EN 60998-2-2:2005-03; EN 60998-2-2:2004

DIN EN IEC 63000:2019

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Aussteller / Name of signatory

Martin Isberg

Funktion des Unterzeichners / Function of signatory

Certification Manager

Ort und Datum / Place and date

Blieskastel, 31.03.2021

Unterschrift / Signature

EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

EU DECLARATION OF CONFORMITY

Nr. 21.2856.03.21

Produkt Bestell-Nummern

Type references

Referenz Reference	Farbe Color	Bemessungsspannung / V Rated insulation voltage / V	Umgebungstemperatur / °C Ambient temperature / °C	Art der Klemmstelle Type of terminal	Bemessungsstrom / A Rated current / A	Bemessungsanschlussvermögen / mm ² Rated connection capacity / mm ²	Anzahl der Klemmstellen Number of clamping units	Kleinster Anschlussquerschnitt / mm ² Smallest cross-section area / mm ²	Leiterart: starr & flexible Kind of conductor: solid & flexible
KN06N	blue	450	40	screw-type	76	16	1	1,5	X
				screwless	32	4	5	1,5	X
KN06E	green yellow	450	40	screw-type	76	16	1	1,5	X
				screwless	32	4	5	1,5	X
KN06P	brown	450	40	screw-type	76	16	1	1,5	X
				screwless	32	4	5	1,5	X
KN10N	blue	450	40	screw-type	76	16	2	1,5	X
				screwless	32	4	8	1,5	X
KN10E	green yellow	450	40	screw-type	76	16	2	1,5	X
				screwless	32	4	8	1,5	X
KN10P	brown	450	40	screw-type	76	16	2	1,5	X
				screwless	32	4	8	1,5	X
KN14N	blue	450	40	screw-type	76	16	3	1,5	X
				screwless	32	4	11	1,5	X
KN14E	green yellow	450	40	screw-type	76	16	3	1,5	X
				screwless	32	4	11	1,5	X
KN14P	brown	450	40	screw-type	76	16	3	1,5	X
				screwless	32	4	11	1,5	X
KN18N	blue	450	40	screw-type	76	16	4	1,5	X
				screwless	32	4	14	1,5	X
KN18E	green yellow	450	40	screw-type	76	16	4	1,5	X
				screwless	32	4	14	1,5	X
KN18P	brown	450	40	screw-type	76	16	4	1,5	X
				screwless	32	4	14	1,5	X
KN22N	blue	450	40	screw-type	76	16	5	1,5	X
				screwless	32	4	17	1,5	X
KN22E	green yellow	450	40	screw-type	76	16	5	1,5	X
				screwless	32	4	17	1,5	X
KN22P	brown	450	40	screw-type	76	16	5	1,5	X
				screwless	32	4	17	1,5	X
KN26N	blue	450	40	screw-type	76	16	6	1,5	X
				screwless	32	4	20	1,5	X

EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

EU DECLARATION OF CONFORMITY

Nr. 21.2856.03.21

Produkt Bestell-Nummern

Type references

Referenz Reference	Farbe Color	Bemessungsspannung / V Rated insulation voltage / V	Umgebungstemperatur / °C Ambient temperature / °C	Art der Klemmstelle Type of terminal	Bemessungsstrom / A Rated current / A	Bemessungsanschlussvermögen / mm ² Rated connection capacity / mm ²	Anzahl der Klemmstellen Number of clamping units	Kleinster Anschlussquerschnitt / mm ² Smallest cross-section area / mm ²	Leiterart: starr & flexibel Kind of conductor: solid & flexible
KN26E	green yellow	450	40	screw-type	76	16	6	1,5	X
				screwless	32	4	20	1,5	X
KN26P	brown	450	40	screw-type	76	16	6	1,5	X
				screwless	32	4	20	1,5	X
VZ456N	blue	450	40	screwless	32	4	5	1,5	X
VZ456P	brown	450	40	screwless	32	4	5	1,5	X
VZ455N	blue	450	40	screwless	32	4	5	1,5	X
VZ455P	brown	450	40	screwless	32	4	5	1,5	X

Referenz Reference	Farbe Color	Bemessungsspannung / V Rated insulation voltage / V	Umgebungstemperatur / °C Ambient temperature / °C	Beschreibung Description
KN99N	blue	450	40	QuickConnect, plug-in jumper
KN99E	green	450	40	QuickConnect, plug-in jumper
KN99P	brown	450	40	QuickConnect, plug-in jumper

Referenz Reference	Farbe Color	Beschreibung Description
VZ711	black	Clamp carrier for enclosure series volta, golf, vector (12 PLE)
VZ710	black	Clamp carrier for enclosure series golf, VB, FD
GZ30A	black	Clamp carrier for enclosure series gamma
UZ00K1	black	Clamp carrier for enclosure series univers
KN00A	black	Clamp carrier, universal adapter
UZ00K2	black	Clamp carrier, shelf adapter

EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG / EU DECLARATION OF CONFORMITY

Nr. 21.2856.03.21

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

Evidences approved by : Address:	Department who did the check of the evidences Site who did the check of the evidences
Only harmonized standard(s) publish on the OJEU (Official journal of European union: https://ec.europa.eu/growth/single-market/european-standards/harmonised-standards_en) are used: Scope and classification fully covers the product (case 1 of Hager Group risk analysis) : Comments :	Yes Yes
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 DMS034433 - Hager Group risk analysis)	
Certificate(s) / test report(s):	VDE Testing and Certification Institute: <ul style="list-style-type: none"> • 1996500-1441-0001/189852-1 (2013-11-12) • 1996500-1441-0001/189852-2 (2013-11-12) • 1996500-1441-0001/189852-3 (2013-11-12)
Mark approval(s):	VDE: 40020425
Product documentation :	6KN00200C 6KN00600C 6VU02800B 6FZ02100B 6KN00300B
Comments:	