

EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG Nr. 23.2277.02.23

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

**3 poliger Sicherungslasttrennschalter vertikal NH00
für 100mm Sammelschienensystem, 1polig schaltbar
3 pole Fuse-switch-disconnector vertical design NH00
for 100mm Busbars System, 1pole switching**

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

LVS00100SE, LVSW00100SE, LVS00100RE, LVSW00100RE,

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
- Elektromagnetische Verträglichkeit Richtlinie (EMV) Nr. 2014/30/EU - Electromagnetic Compatibility Directive (EMC) N° 2014/30/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

EN 60947-1 : 2007-07 + A1 : 2011-01 + A2 : 2014-11
EN IEC 60947-1 : 2021-02
EN 60947-3 : 2009-06 + A1 : 2012-04 + A2 : 2015-10
EN IEC 60947-3 : 2021-02
IEC 60947-1 Edition 6 : 2020-04
IEC 60947-3 Edition 4 : 2020-04
DIN EN IEC 60947-1 (VDE 0660-100):2022-03
DIN EN 60947-3 (VDE 0660-107):2017-02
DIN EN IEC 60947-3 (VDE 0660-107):2021-09
EN IEC 63000 : 2018-12

Wenn anwendbar, führen Sie hier für Funkprodukte die Daten ein die die notifizierte Stelle betreffen. Siehe Funkanlagen Richtlinie - Anhang VI - Punkt 7.
If applicable, mention here for radio products, the data about notified body. See RED directive - Annex VI - point 7

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

Mr Eric Boivin

Funktion des Unterzeichners / Function of signatory

Certification Mandatee

Ort und Datum der Ausstellung / Place and date of issue

Obernai, 20th February 2023

Unterschrift / Signature



EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

EU DECLARATION OF CONFORMITY

Nr. 23.2277.02.23

Produkt Bestell-Nummern

Type references

LVS00100SE/LVSW00100SE/LVS00100RE/LVSW00100RE

EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG / EU DECLARATION OF CONFORMITY

Nr. 23.2277.02.23

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 checked="" type="checkbox"/> Yes <input 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) :	No
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 DMS034433 - Hager Group risk analysis)	DMS034433-2277-LV-Range-NH00-100-1p

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

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):	SGP-21639-2/NH00_100_1p AT 4886
Mark approval(s):	Non
Product documentation :	89511-0300 Id, 89514-0300 Id see also Local Catalogue and Website
Comments:	Non

Unterschrift (technisches Design) / Signature (technical design) _____

Name des Unterzeichners / Name of signatory

Mr Francis Diebold

Funktion des Unterzeichners / Function of signatory

Engineering Director / Manager

Ort und Datum der Ausstellung / Place and date of issue

Obernai, 20th February 2023

Unterschrift / Signature

