

DECLARATION UE DE CONFORMITE N° 20_2689_11_20

EU DECLARATION OF CONFORMITY No.

Nous / We

Hager Electro S.A.S.
132 boulevard d'Europe
F- 67215 Obernai Cedex

Déclarons que le(s) produit(s) / *Declare that the product(s)*

Désignation / *Designation*

Interrupteur Différentiel type B HFQ
RCCB's type B HFQ

Référence(s) / *Type reference(s)*

CxBxxxC_CxBxxxF

Marque commerciale / *Trademark*

Hager

Est (sont) conforme(s) à la législation d'harmonisation de l'Union applicable :

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

- Directive Basse Tension (DBT) N° 2014/35/UE - Low Voltage Directive (LVD) N° 2014/35/EU
- Directive Compatibilité Electromagnétique (CEM) N° 2014/30/UE - Electromagnetic Compatibility Directive (EMC) N° 2014/30/EU
- Directive relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses N° 2011/65/UE modifiée par N° (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

Norme(s) et/ou texte(s) de référence / *Standard(s) and/or relevant document(s)*

N° Norme + amendements avec dates d'édition / Standard number + relevant amendments together with the edition dates

EN 61008-1:2012 + A1:2014 + A2:2014 + A11:2015 + A12:2017
EN 62423:2012
EN 63000: 2018

Si applicable, mentionnez ici pour les produits radio, les informations concernant l'organisme notifié. Voir directive RED - Annexe VI - point 7.
If applicable, mention here for radio products, the data about notified body. See RED directive - Annex VI - point 7

La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant.

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

Nom du signataire / *Name of signatory*

Martin ISBERG

Fonction du signataire / *Function of signatory*

Certification Manager, Engineering Quality

Lieu et date / *Place and date*

Obernai, November 16th 2020

Signature / *Signature*



DECLARATION UE DE CONFORMITE

EU DECLARATION OF CONFORMITY

N° 20_2689_11_20

Références produits :

Type references :

France

Type B HFQ

CDB625F / CDB640F / CDB663F /

Sweden

Type B HFQ

CDB625F / CDB640F / CDB663F / CFB625F / CFB640F / CFB663F /

Switzerland

Type B HFQ

CDB516C / CDB525C / CDB625C / CDB640C / CDB663C / CFB525C / CFB625C / CFB640C /
CFB663C /

DECLARATION UE DE CONFORMITE / EU DECLARATION OF CONFORMITY

N° 20_2689_11_20

Module(s) de preuve(s) / Evidence(s)

Les documents listés ci-dessous ont servis de base pour l'établissement de la conformité aux exigences essentielles des directives appliquées :

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

| | |
|--|--|
| Evidences approved by : Address: | VDE VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH Merianstraße 28 63069 Offenbach am Main, Deutschland |
| 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: | 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 one "No" you have to explain how you cover the essential requirements of the European Directive and fill the document DMS034433 - Hager Group risk analysis) | No |
| Certificate(s) / test report(s): | NTR CCA DE1_34800 |
| Mark approval(s): | NF - ESTI |
| Product documentation : | No |
| Comments: | The RCCB type B " HFQ " is based on the standard EN 62423 with special requirements of VDE 0664-400 for frequencies from 1000 Hz to 20 kHz. These special requirements for the type B " HFQ " serve to increase personal protection. The increased protection is related to the prevention of fire. |