

DECLARATION UE DE CONFORMITE N° 22.1283.09.22

EU DECLARATION OF CONFORMITY No.

**Nous / We Hager Electro SAS
BP3
67215 OBERNAI CEDEX - FRANCE**

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

Désignation / Designation

**Interrupteur Différentiel Type B
RCCB's B class**

Référence(s) / Type reference(s)

**CDB2xxD_CDB2xxE_CDB4xxD_CDB4xxE_CDB4xxF
CFB2xxD_CFB2xxE_CFB4xxD_CFB4xxE_CFB4xxF_CPB48xE**

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

**DIN EN 61008-1 (VDE 0664-10) :2016-10
EN 61008-1 : 2012 + A1:2014 + A2:2014 + A11:2015
DIN EN 61008-2-1 (VDE 0664 Teil 11) : 1999-12
EN 61008-2-1 : 1994
DIN EN 62423 (VDE 0664-40) : 2013-08
EN 62423 : 2012
EN 63000 : 2018-12**

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.

Au nom de / On behalf of Company name

Nom du signataire / Name of signatory

Mr Eric Boivin

Fonction du signataire / Function of signatory

Certification Manager

Lieu et date d'établissement / Place and date of issue

Obernai, 23th September 2022

Signature / Signature



DECLARATION UE DE CONFORMITE

EU DECLARATION OF CONFORMITY

N° 22.1283.09.22

Références produits :

Type references :

RCCB type B

		30 mA		100 mA		300 mA	
		1 Pole+N	3 Poles+N	1 Pole+N	3 Poles+N	1 Pole+N	3 Poles+N
80A	B		CDB480E CDB480D				CFB480E CFB480D
100A	B		CDB484E CDB484D				CFB484E CFB484D
125A	B		CDB490E				

RCCB type B-Selective

		300 mA	
		1 Pole+N	3 Poles+N
80A	B-Sel		CPB480E
100A	B-Sel		CPB484E

DECLARATION UE DE CONFORMITE / EU DECLARATION OF CONFORMITY

N° 22.1283.09.22

Évaluation du risque appliqué / Applied Risk Assessment(s)

Les documents énumérés ci-dessous ont été élaborés pour garantir que toutes les exigences essentielles de la ou des directives appliquées sont respectées :

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

Si le produit n'est pas concerné par la directive RED, compléter le tableau 1a, si oui compléter le tableau 1b

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) :	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 DMS034433 - Hager Group risk analysis)	No		

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

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:

Certificate(s) / test report(s):	License 40024355 CE-DFS2-4_AC_A_2021
Mark approval(s):	VDE
Product documentation :	No
Comments:	No

Signature (conception technique) / Signature (technical design)

Nom du signataire / Name of signatory

Mr Francis Diebold

Fonction du signataire / Function of signatory

Engineering Director

Lieu et date d'établissement / Place and date of issue

Obernai, September 23th 2022

Signature / Signature

