

DÉCLARATION UE DE CONFORMITÉ N° 22.1239.04.22

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

**Contact auxiliaire / Déclencheur manque de tension - à émission -
surtension - combiné à manque de tension et surtension**
**Auxiliary contacts / Shunt trip - Undervoltage release / Overvoltage
Release / Combined Overvoltage & undervoltage Release**

Référence(s) / Type reference(s)

**MZ201 / MZ202 / MZ221 / MZ203 / MZ204 / MZ210 / MZ205 / MZ206 /
MZ209 / MZ212 / MZ216 / MZ214 / MZ215 / CZ001**

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 62019: 1999 + A1: 2003 + A11: 2005 + A12: 2014
EN 50550: 2011-02 + A1: 2014-09
EN 60947-5-1 : 2017-12
EN 60947-2 : 2017-10 + A1 : 2020-02
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.

Au nom de / On behalf of Hager Electro SAS - BP3 - 67215 OBERNAI CEDEX - FRANCE

Nom du signataire / Name of signatory

Eric Boivin

Fonction du signataire / Function of signatory

Certification Manager

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

Obernai, 26th april 2022

Signature / Signature

DECLARATION UE DE CONFORMITE

EU DECLARATION OF CONFORMITY

N° 22.1239.04.22

Références produits :

Type references :

Références Product Reference	Désignation / Product Description
MZ201	Contacteur auxiliaire / Auxiliary Contact 10+1F 230V AC
MZ202	Contact signal défaut / Contact Signal Default 10+1F 230V AC
MZ221	Contact auxiliaire bas niveau / Low Level Auxiliary Contact 1F+1O 5/10mA 12/48V AC/DC
MZ203	Déclencheur à émission / Shunt trip Release 230-415V AC 110-130V DC
MZ204	Déclencheur à émission / Shunt trip Release 24-48V AC 12-48V DC
MZ210	
MZ205	Déclencheur à manque de tension / Undervoltage release 48V DC
MZ206	Déclencheur à manque de tension / Undervoltage release 230V AC
MZ209	Déclencheur à surtension / Overvoltage release 230V AC
MZ212	
MZ216	
MZ214	Déclencheur combiné surtension/manque de tension / Combined Overvoltage/ Undervoltage Release Minimum manque de tension / Min Undervoltage: 60 V AC Maximum manque de tension / Max Undervoltage : 230 V AC Surtension / Overvoltage: 270V AC
MZ215	Déclencheur combiné surtension/manque de tension / Combined Overvoltage/ Undervoltage Release Minimum manque de tension / Min Undervoltage: 65 V AC Maximum manque de tension / Max Undervoltage : 230 V AC Surtension / Overvoltage: 267V AC
CZ001	Contact auxiliaire pour interrupteur différentiel / Auxiliary Contact for RCCB (1NO+1NC) 6A 240V AC

DECLARATION UE DE CONFORMITE / EU DECLARATION OF CONFORMITY

N° 22.1239.04.22

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:	Engineering Quality / Certification Obernai
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:	No
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 analysis 22.1239.04.22
Certificate(s) / test report(s):	CB test certificate NL_75688 CB test certificate NL_74994 EN 50550 Check List test report MZ214 MZ215 EN 50550 Check List test report MZ216 LB_14_0161 MR 14 0016 VDE license for RCCB Nr 40010710 – 40047956 – 40010738 – 40010770 – 40051393 - 40047947 – 40047952 - 40051600
Mark approval(s):	No mark approvals
Product documentation :	See Hager website
Comments:	None