



LCIE

# LICENCE



APPAREILLAGE ELECTRIQUE  
DOMESTIQUE

**LCIE N° : NF012\_4177/A1**

Titulaire :  
License Holder:

Site de fabrication :  
Factory:

Produit :  
Product:

Marque commerciale (s'il y a lieu) :  
Trade mark (if any):

Modèle, type, référence :  
Model, type, reference:

Caractéristiques principales :  
Main characteristics:

Informations complémentaires :  
Additional information:

Le produit est conforme à :  
The product is in conformity with:

Documents pris en compte :  
Relevant documents:

Annule et remplace (s'il y a lieu) :  
Cancels and replaces (if necessary):

En vertu de la présente décision notifiée par le LCIE organisme mandaté, AFNOR Certification accorde le droit d'usage de la Marque NF à la société qui en est titulaire pour les produits visés ci-dessus, dans les conditions définies par les règles générales de la Marque NF et par les règles de certification NF, pour autant que les contrôles réguliers de la fabrication et les vérifications par tierce partie soient satisfaisants.

Fontenay-aux-Roses, 28/12/2023

Date de fin de validité / Expiry date :

La validité de la présente licence cesse dès l'annulation de l'une des normes sur lesquelles elle est fondée.  
The present license is valid until the cancellation of one of the standards on which it is based.

**H.B.F.**

Z.I BONZOM 09270 MAZERES - France

**GAONENGELE ELECTRICAL SHARES CO., LTD.**

(N°1749AP)

NO. 258 WEI ERSHI ROAD, YUEQING ECONOMIC &  
DEVELOPMENT ZONE, ZHEJIANG - Chine

**Interrupteurs automatiques à courant différentiel résiduel sans dispositif de protection contre les surintensités incorporé pour usages domestiques et analogues (ID)**  
Residual current operated circuit-breakers without integral overcurrent protection for household and similar uses  
(RCCB's)  
RCCB

**Solera**

RCBA2P6330F, RCB2P6330F,  
RCBA2P4030F, RCB2P4030F

Voir Annexe / See Annex

Maintien de la licence n°NF012\_1721/A1 du 10/03/2020.

(Nouveau: référence et marque commerciale )

Maintenance of the licence n°NF012\_1721/A1 of 10/03/2020.

(New: reference and trade mark)

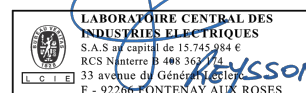
EN 61008-1:2012 +A1:2014 +A2:2014 +A11:2015 +A12: 2017  
EN 61008-2-1:1994 +A11:1998

Rapport(s) d'essai(s) / Test report(s) n°NVI-ESH-P23100759

La licence / License NF012\_4177 du/of 12/12/2023.

Correction éditoriale / Editorial correction

On the strength of the present decision notified by LCIE mandated certification body, AFNOR Certification grants the right to use the NF Mark to the licence holder for the above mentioned products, within the frame of the general rules of the NF Mark and of the NF certification rules, as far as the regular checking and third party verifications of the production are satisfactory.



**Jérôme REYSSON**

Responsable Certification/Certification Officer



Accréditation  
N° 5-0014  
Portée disponible sur  
www.cofrac.fr

**LCIE**

Laboratoire Central des Industries Electriques  
Une société de Bureau Veritas

33 Avenue du Général Leclerc  
92260 Fontenay-aux-Roses  
FRANCE

**WWW.LCIE.FR**

### RÉFÉRENCES - CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES / REFERENCES - MAIN CHARACTERISTICS

Références References	In(A)	Type	Im/IΔm
RCBA2P6330F	63A	A	630A
RCB2P6330F	63A	AC	630A
RCBA2P4030F	40A	A	500A
RCB2P4030F	40A	AC	500A

Indépendant de la tension d'alimentation / Independent of line voltage	oui / yes
Tension assignée / Rated voltage, Ue	230V~
Courant assigné / Rated current, In	40A, 63A
Fréquence assignée / Rated frequency	50Hz
Type :	AC,A
Courant différentiel de fonctionnement assigné / Rated residual operating current IΔn : (mA)	30mA
Temporisation	Sans / without
Nature du courant / Nature of supply	~
Nombre total de pôles / Total number of poles:	1P+N, neutre à gauche, Neutral on left
Tension d'isolement assignée / Rated insulation voltage, Ui	500V
Tension assignée de tenue aux chocs / Rated impulse withstand voltage, Uimp	4kV
Température d'utilisation / Utilisation range temperature	-25 °C à/to +40 °C
Pouvoir de fermeture et de coupure assigné / Rated making and breaking capacity, Im	40 A (500 A) 63 A (630 A)
Pouvoir de fermeture et de coupure différentiel assigné / Rated residual making and breaking capacity, IΔm	40 A (500 A) 63 A (630 A)
Courant conditionnel de court-circuit assigné / Rated conditional short-circuit current, Inc	3000A
Courant différentiel conditionnel de court-circuit assigné / Rated conditional residual short-circuit current, IΔc	3000A
Distance de grille (essais de court-circuit) / Grid distance (short-circuit tests)	35mm
Type de protection contre les influences externes / Protection against external influences	Fermé / enclosed
Degré de protection / Protection degree	IP20
Groupe de matériau / Material group	IIIa
Méthode de montage / Method of mounting	sur rail / on rail
Mode de connexions électriques / Method of electrical connection	
non associé au dispositif de fixation mécanique / not associated with the mechanical-mounting	
Type de bornes / Type of terminals	borne à trous / pillar terminal
Diamètre des vis des bornes / Nominal diameter of thread	5,9mm
Mode de commande / Operating means	Lever