



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



LICENCE



LCIE N° 610700F

Délivrée à:
Delivered to: **GE INDUSTRIAL BELGIUM bvba**
Nieuwevaart 51 - 9000 GENT - BELGIQUE

Site de fabrication :
Factory : **GE HUNGARY Rt** (1526AP)
Division GE Power Controls Dozsa György ut, 54 - OZD 3600 - HONGRIE

Produit:
Product: Interrupteurs automatiques à courant différentiel résiduel sans dispositif de protection contre les surintensités incorporé (ID)
Residual current operated circuit-breakers without integral for overcurrent protection (RCCB)

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

Modèle, type, référence:
Model, type, reference: Gamme / Series FP, FPA et/and FPS
Références voir annexe (2 pages) / *References see annex (2 pages)*

Caractéristiques nominales et principales:
Rating and principal characteristics: Voir annexe (2 pages) / *See annex (2 pages)*

Informations complémentaires:
Additional informations: Suppression d'un site de fabrication / *removal a factory*

Le produit est conforme à:
The product is in conformity with: EN 61008-1:2004 +A11:2007 +A12:2009
EN 61008-2-1:1994 +A11:1998

Documents pris en compte:
Relevant documents: NTR CCA/B30/2009 / TR n° 58297301/00 à/to 58297301/30 , 58297301/49, CCA/B49/2009 / TR n° 58297301-00, 58297301-33 à/t o 58297301-39, 58297301-42 à/to 58297301-47 et/and 58297301-49

Annule et remplace (s'il y a lieu):
Cancel and replaces (if necessary): Licence n° 600767F du 2010-08-02

En vertu de la présente décision notifiée par le LCIE France 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.

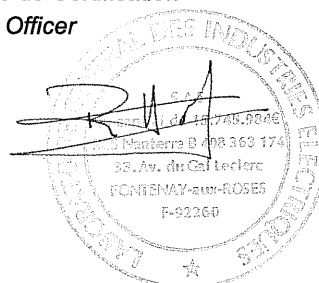
On the strength of the present decision notified by LCIE France mandated certification body, AFNOR Certification grants the right to use the NF Mark to the licence holder for the above mentioned products, within the frame of the general rules of the NF Mark and of the NF certification rules, as far as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

Fontenay-aux-Roses, 2011-04-22

Rémi HANOT
Responsable de Certification
Certification Officer

Date limite de validité :
Limit expired date :

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



LCIE
Laboratoire Central
des Industries Electriques
Une société de Bureau Veritas

33, av du Général Leclerc
BP 8
92266 Fontenay-aux-Roses cedex
France

Tél : +33 1 40 95 60 60
Fax : +33 1 40 95 86 56
contact@lcie.fr
www.lcie.fr

Société par Actions Simplifiée
au capital de 15 745 984 €
RCS Nanterre B 408 363 174

**RÉFÉRENCES ET CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES /
REFERENCES AND TECHNICAL CHARACTERISTICS**

Gamme/Series FPA, Type A

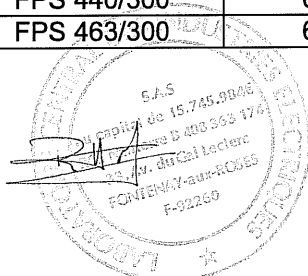
Références de type <i>Type references</i>	Références <i>References</i>	Pôles <i>Poles</i>	In <i>(A)</i>	I _{dn} <i>(mA)</i>
FPA225/030	605569	2	25	30
FPA240/030	605571	2	40	30
FPA263/030	605573	2	63	30
FPA425/030	605544	4	25	30
FPA440/030	605549	4	40	30
FPA463/030	605554	4	63	30
FPA225/300	605570	2	25	300
FPA240/300	605572	2	40	300
FPA263/300	605574	2	63	300
FPA425/300	605546	4	25	300
FPA440/300	605551	4	40	300
FPA463/300	605556	4	63	300

Gamme/Series FP, Type AC

Références de type <i>Type references</i>	Références <i>References</i>	Pôles <i>Poles</i>	In <i>(A)</i>	I _{dn} <i>(mA)</i>
FP 225/030	604265	2	25	30
FP 240/030	604267	2	40	30
FP 263/030	604269	2	63	30
FP 425/030	605500	4	25	30
FP 440/030	605505	4	40	30
FP 463/030	605510	4	63	30
FP 225/300	604266	2	25	300
FP 240/300	604268	2	40	300
FP 263/300	604270	2	63	300
FP 425/300	605502	4	25	300
FP 440/300	605507	4	40	300
FP 463/300	605512	4	63	300

Gamme/Series FPS, Type AC.S

Références de type <i>Type references</i>	Références <i>References</i>	Pôles <i>Poles</i>	In <i>(A)</i>	I _{dn} <i>(mA)</i>
FPS 440/300	605526	4	40	300
FPS 463/300	605530	4	63	300



CARACTÉRISTIQUES DE L'APPAREIL / CHARACTERISTICS OF APPLIANCE

Indépendant de la tension d'alimentation / <i>Independent of line voltage</i>	oui / <i>yes</i>
Tension assignée / <i>Rated voltage Ue : (V)</i>	240 (2P) 415 (4P)
Courant assigné / <i>Rated current In : (A)</i>	25 – 40
Fréquence assignée / <i>Rated frequency : (Hz)</i>	50
Courant différentiel de fonctionnement assigné / <i>Rated residual operating current IΔn : (A)</i>	0,030 / 0,300
Type :	Voir tableau ci-dessus <i>See above table</i>
Temporisation :	Voir tableau ci-dessus <i>See above table</i>
Nature du courant / <i>Nature of supply :</i>	~
Nombre total de pôles / <i>Total number of poles :</i>	Voir tableau ci-dessus <i>See above table</i>
Tension assignée de tenue aux chocs / <i>Rated impulse withstand voltage Uimp : (V)</i>	4000
Température d'utilisation / <i>Utilisation range temperature : (°C)</i>	-5°C à/ <i>to</i> +40°C type AC -25°C à/ <i>to</i> +40°C type A
Pouvoir de fermeture et de coupure assigné / <i>Rated making and breaking capacity Im : (A)</i>	500 pour/ <i>for</i> In 25/40A 630 pour/ <i>for</i> In 63A
Pouvoir de fermeture et de coupure différentiel assigné / <i>Rated residual making and breaking capacity IΔm: (A)</i>	500 pour/ <i>for</i> In 25/40A 630 pour/ <i>for</i> In 63A
Courant conditionnel de court-circuit assigné / <i>Rated conditional short-circuit current Inc : (A)</i>	10000
Courant différentiel conditionnel de court-circuit assigné / <i>Rated conditional residual short-circuit current IΔc : (A)</i>	10000
Dispositif de protection contre les court-circuits / <i>short-circuit protection devices</i>	Fusible/fuse 80AgG
Distance de grille (essais de court-circuit) / <i>Grid distance (short-circuit tests) :</i>	35mm
Type de protection contre les influences externes / <i>Protection against external influences :</i>	Non fermé/ <i>unenclosed</i>
Degré de protection / <i>Protection degree :</i>	IP20
Groupe de matériau / <i>Material group:</i>	II
Méthode de montage / <i>Method of mounting :</i>	Sur rail/ <i>on rail</i>
Mode de connexions électriques / <i>Method of electrical connection</i>	
non associé au dispositif de fixation mécanique / <i>not associated with the mechanical-mounting</i>	oui / <i>yes</i>
Type de bornes / <i>Type of terminals :</i>	Borne à trou/ <i>pillar terminal</i>
Diamètre des vis des bornes / <i>Nominal diameter of thread : (mm)</i>	5,9
Mode de commande / <i>Operating means</i>	Manette/ <i>lever</i>

