



LCIE

LICENCE



APPAREILLAGE ELECTRIQUE
DOMESTIQUE

LCIE N° : NF012_4384

Titulaire :
License Holder:

GEWISS S.p.A
Via Domenico Bosatelli 1
24069 CENATE SOTTO (BERGAMO)
ITALIE

Site de fabrication :
Factory:

Voir Annexe / See Annex

Produit :
Product:

Disjoncteur de protection contre les surintensités pour installations domestiques et analogues
Circuit-breaker for overcurrent protection for household and similar installations

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



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

Gamme / Series MT60
Voir Annexe / See Annex

Caractéristiques principales :
Main characteristics:

Voir Annexe / See Annex

Informations complémentaires :
Additional information:

/

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

EN 60898-1:2019

Documents pris en compte :
Relevant documents:

CBTC n° IT-24366 / TR N° PB23-0095847-02-00
TR N° PB23-0095847-02-01 to PB23-0095847-02-45

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

La licence / License NF012_1235/A1 du/of 16/03/2020. Mise à jour de la liste des références produit/update the list of product references, Mise à jour suite à évolution de(s) norme(s)/update further to the evolution of the standard(s), Changement d'adresse du titulaire / change address of licence holder

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.

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.

Fontenay-aux-Roses, 26/06/2024

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.


Julien GAUTHIER
Responsable Certification/Certification Officer


LABORATOIRE CENTRAL DES INDUSTRIES ELECTRIQUES
S.A.S au capital de 15.745.984 €
RCS Nanterre B 408 363 174
33 avenue du Général Leclerc
F - 92266 FONTENAY AUX ROSES



RÉFÉRENCES - CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES
REFERENCES - MAIN CHARACTERISTICS

Référence Reference	Caractéristique de déclenchement instantané / Instantaneous tripping current	Nombre de pôles / Number of poles	In (A)	Ue (V)	Nombre de modules / Number of modules
GW92001	C	1P	1 A	230/400	1
GW92002			2 A		
GW92003			3 A		
GW92004			4 A		
GW92005			6 A		
GW92006			10 A		
GW92014			13 A		
GW92007			16 A		
GW92008			20 A		
GW92009			25 A		
GW92010			32 A		
GW92011			40 A		
GW92012			50 A		
GW92013			63 A		
GW92021	C	1P+N *	1 A	230	2
GW92022			2 A		
GW92023			3 A		
GW92024			4 A		
GW92025			6 A		
GW92026			10 A		
GW92034			13 A		
GW92027			16 A		
GW92028			20 A		
GW92029			25 A		
GW92030			32 A		
GW92031			40 A		
GW92032			50 A		
GW92033			63 A		
GW92041	C	2P	1 A	400	2
GW92042			2 A		
GW92043			3 A		
GW92044			4 A		
GW92045			6 A		
GW92046			10 A		
GW92054			13 A		
GW92047			16 A		
GW92048			20 A		
GW92049			25 A		
GW92050			32 A		
GW92051			40 A		
GW92052			50 A		
GW92053			63 A		

Référence Reference	Caractéristique de déclenchement instantané / Instantaneous tripping current	Nombre de pôles / Number of poles	In (A)	Ue (V)	Nombre de modules / Number of modules
GW92061	C	3P	1 A	400	3
GW92062			2 A		
GW92063			3 A		
GW92064			4 A		
GW92065			6 A		
GW92066			10 A		
GW92074			13 A		
GW92067			16 A		
GW92068			20 A		
GW92069			25 A		
GW92070			32 A		
GW92071			40 A		
GW92072			50 A		
GW92073			63 A		
GW92081	C	4P	1 A	400	4
GW92082			2 A		
GW92083			3 A		
GW92084			4 A		
GW92085			6 A		
GW92086			10 A		
GW92094			13 A		
GW92087			16 A		
GW92088			20 A		
GW92089			25 A		
GW92090			32 A		
GW92091			40 A		
GW92092			50 A		
GW92093			63 A		
GW92205	B	1P	6 A	230/400 V	1
GW92206			10 A		
GW92214			13 A		
GW92207			16 A		
GW92208			20 A		
GW92209			25 A		
GW92210			32 A		
GW92211			40 A		
GW92212			50 A		
GW92213			63 A		
GW92245	B	2P	6 A	400 V	2
GW92246			10 A		
GW92254			13 A		
GW92247			16 A		
GW92248			20 A		

Référence Reference	Caractéristique de déclenchement instantané / Instantaneous tripping current	Nombre de pôles / Number of poles	In (A)	Ue (V)	Nombre de modules / Number of modules
GW92249	B	2P	25 A	400	2
GW92250			32 A		
GW92251			40 A		
GW92252			50 A		
GW92253			63 A		
GW92265	B	3P	6 A	400	3
GW92266			10 A		
GW92274			13 A		
GW92267			16 A		
GW92268			20 A		
GW92269			25 A		
GW92270			32 A		
GW92271			40 A		
GW92272			50 A		
GW92273			63 A		
GW92285	B	4P	6 A	400	4
GW92286			10 A		
GW92294			13 A		
GW92287			16 A		
GW92288			20 A		
GW92289			25 A		
GW92290			32 A		
GW92291			40 A		
GW92292			50 A		
GW92293			63 A		
GW92405	D	1P	6 A	230/400	1
GW92406			10 A		
GW92414			13 A		
GW92407			16 A		
GW92408			20 A		
GW92409			25 A		
GW92410			32 A		
GW92411			40 A		
GW92445	D	2P	6 A	400	2
GW92446			10 A		
GW92454			13 A		
GW92447			16 A		
GW92448			20 A		
GW92449			25 A		
GW92450			32 A		
GW92451			40 A		

Annexe de la licence / Annex of license
NF012_4384



Référence Reference	Caractéristique de déclenchement instantané / Instantaneous tripping current	Nombre de pôles / Number of poles	In (A)	Ue (V)	Nombre de modules / Number of modules
GW92465	D	3P	6 A	400	3
GW92466			10 A		
GW92474			13 A		
GW92467			16 A		
GW92468			20 A		
GW92469			25 A		
GW92470			32 A		
GW92471			40 A		
GW92485			D		
GW92486	10 A				
GW92494	13 A				
GW92487	16 A				
GW92488	20 A				
GW92489	25 A				
GW92490	32 A				
GW92491	40 A				

* Neutre à droite / Neutral on the right

Tension d'emploi assignée / <i>Rated operational voltage U_e</i> : (V)	Voir tableau ci-dessus <i>See above table</i>
Courant assigné / <i>Rated current I_n</i> : (A)	Voir tableau ci-dessus <i>See above table</i>
Fréquence assignée / <i>Rated frequency</i> : (Hz)	50/60
Nature du courant / <i>Nature of supply</i> :	AC
Nombre total de pôles / <i>Total number of poles</i> :	Voir tableau ci-dessus <i>See above table</i>
Nombre de pôles protégés / <i>Number of protected poles</i> :	Tous / <i>All</i>
Tension d'isolement assignée / <i>Rated insulation voltage U_i</i> : (V)	500
Tension assignée de tenue aux chocs / <i>Rated impulse withstand voltage U_{imp}</i> : (V)	4000
Caractéristique de déclenchement instantané / <i>Instantaneous tripping current</i> :	Voir tableau ci-dessus <i>See above table</i>
Température de calibration de référence / <i>Reference ambient calibration air temperature</i> : (°C)	30
Pouvoir de coupure assigné / <i>Rated short-circuit capacity I_{cn}</i> : (A)	6000
Pouvoir de coupure et de fermeture sur un pôle séparément / <i>Rated making and breaking capacity on one pole separately I_{cn1}</i> : (A)	6000
Pouvoir de coupure de service en court-circuit I _{cs} (A) / <i>Service short-circuit capacity I_{cs}</i> (A)	6000
Classe de limitation d'énergie / <i>Energy limiting class (I²t)</i> :	3 pour Courbes B et C <i>3 for Curves B and C</i>
Distance de grille (essais de court-circuit) / <i>Grid distance (short-circuit tests)</i> :	70mm
Type de protection contre les influences externes / <i>Protection against external influences</i> :	Ouvert / <i>Open</i>
Degré de protection / <i>Protection degree</i> :	IP20
Groupe de matériau / <i>Material group</i> :	Group II
Méthode de montage / <i>Method of mounting</i> :	En tableau sur rail / <i>Panel board type, rail mounting</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>
Type de bornes / <i>Type of terminals</i> :	A vis pour conducteurs externes en cuivre / <i>Screw-type for external copper conductors</i>
Diamètre des vis des bornes / <i>Nominal diameter of thread</i> : (mm)	M5
Nature du métal des bornes / <i>Type of metal used for terminals</i>	Acier / <i>steel</i>
Mode de commande / <i>Operating means</i>	Manette en matériau isolant / <i>Lever in insulating material</i>