

LCIE N° : NF012_2381

Titulaire :
License Holder:

GEWISS S.p.A
Via Alessandro Volta 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 MT45
Références/references : 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 60898-1:2003 +A1:2004 +A11:2005 +A12:2008 +A13:2012

Documents pris en compte :
Relevant documents:

CBTC n° IT-17068 / TR PB16A0635241-01-00,
PB16A0635241-01-01 to PB16A0635241-01-24

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

La licence / License 693006 du/of 19/10/2016 : Mise à jour de la liste des sites de fabrication/update the list of factories

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, 16/03/2020

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.



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

Julien Gauthier
Responsable Certification/Certification Officer

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
GW92305	B	1P	6	230/400	1
GW92306	B	1P	10	230/400	1
GW92307	B	1P	13	230/400	1
GW92308	B	1P	16	230/400	1
GW92309	B	1P	20	230/400	1
GW92310	B	1P	25	230/400	1
GW92311	B	1P	32	230/400	1
GW92312	B	1P	40	230/400	1
GW92325	B	1P+N	6	230	2
GW92326	B	1P+N	10	230	2
GW92327	B	1P+N	13	230	2
GW92328	B	1P+N	16	230	2
GW92329	B	1P+N	20	230	2
GW92330	B	1P+N	25	230	2
GW92331	B	1P+N	32	230	2
GW92332	B	1P+N	40	230	2
GW92345	B	2P	6	400	2
GW92346	B	2P	10	400	2
GW92347	B	2P	13	400	2
GW92348	B	2P	16	400	2
GW92349	B	2P	20	400	2
GW92350	B	2P	25	400	2
GW92351	B	2P	32	400	2
GW92352	B	2P	40	400	2
GW92365	B	3P	6	400	3
GW92366	B	3P	10	400	3
GW92367	B	3P	13	400	3
GW92368	B	3P	16	400	3
GW92369	B	3P	20	400	3
GW92370	B	3P	25	400	3
GW92371	B	3P	32	400	3
GW92372	B	3P	40	400	3
GW92385	B	4P	6	400	4
GW92386	B	4P	10	400	4
GW92387	B	4P	13	400	4
GW92388	B	4P	16	400	4
GW92389	B	4P	20	400	4
GW92390	B	4P	25	400	4
GW92391	B	4P	32	400	4
GW92392	B	4P	40	400	4

Référence <i>Reference</i>	Caractéristique de déclenchement instantané / <i>Instantaneous tripping current</i>	Nombre de pôles <i>Number of poles</i>	In (A)	Ue (V)	Nombre de modules / <i>Number of modules</i>
GW92105	C	1P	6	230/400	1
GW92106	C	1P	10	230/400	1
GW92107	C	1P	13	230/400	1
GW92108	C	1P	16	230/400	1
GW92109	C	1P	20	230/400	1
GW92110	C	1P	25	230/400	1
GW92111	C	1P	32	230/400	1
GW92112	C	1P	40	230/400	1
GW92125	C	1P+N	6	230	2
GW92126	C	1P+N	10	230	2
GW92127	C	1P+N	13	230	2
GW92128	C	1P+N	16	230	2
GW92129	C	1P+N	20	230	2
GW92130	C	1P+N	25	230	2
GW92131	C	1P+N	32	230	2
GW92132	C	1P+N	40	230	2
GW92145	C	2P	6	400	2
GW92146	C	2P	10	400	2
GW92147	C	2P	13	400	2
GW92148	C	2P	16	400	2
GW92149	C	2P	20	400	2
GW92150	C	2P	25	400	2
GW92151	C	2P	32	400	2
GW92152	C	2P	40	400	2
GW92165	C	3P	6	400	3
GW92166	C	3P	10	400	3
GW92167	C	3P	13	400	3
GW92168	C	3P	16	400	3
GW92169	C	3P	20	400	3
GW92170	C	3P	25	400	3
GW92171	C	3P	32	400	3
GW92172	C	3P	40	400	3
GW92185	C	4P	6	400	4
GW92186	C	4P	10	400	4
GW92187	C	4P	13	400	4
GW92188	C	4P	16	400	4
GW92189	C	4P	20	400	4
GW92190	C	4P	25	400	4
GW92191	C	4P	32	400	4
GW92192	C	4P	40	400	4

CARACTÉRISTIQUES DE L'APPAREIL / CHARACTERISTICS OF APPLIANCE

Tension d'emploi assignée / <i>Rated operational voltage Ue</i> : (V)	230/400, 230, 400
Courant assigné / <i>Rated current In</i> : (A)	6-10-13-16-20-25-32-40
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> :	1P, 1P+N, 2P, 3P, 4P
Nombre de pôles protégés / <i>Number of protected poles</i> :	Tous/All
Tension d'isolement assignée / <i>Rated insulation voltage Ui</i> : (V)	500
Tension assignée de tenue aux chocs / <i>Rated impulse withstand voltage Uimp</i> : (V)	4000
Caractéristique de déclenchement instantané / <i>Instantaneous tripping current</i> :	Types B, C
Température de calibration de référence / <i>Reference ambient calibration air temperature</i> : (°C)	30
Pouvoir de coupure assigné / <i>Rated short-circuit capacity Icn</i> : (A)	4500
Pouvoir de coupure et de fermeture sur un pôle séparément / <i>Rated making and breaking capacity on one pole separately Icn1</i> : (A)	4500
Classe de limitation d'énergie / <i>Energy limiting class (I^{2t})</i> :	3
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> :	Ouvert / <i>Unenclosed</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 / <i>Panel board type</i>
Type de bornes / <i>Type of terminals</i> :	A trou / <i>pillar terminal</i>
Diamètre des vis des bornes / <i>Nominal diameter of thread</i> : (mm)	M5
Mode de commande / <i>Operating means</i>	Manette / <i>Lever</i>