

**LCIE N° : NF012\_2536**

Titulaire :  
*License Holder:*

**GEWISS S.p.A**  
Via Alessandro Volta 1 - 24069 CENATE SOTTO (BERGAMO)  
ITALIE

Site de fabrication :  
*Factory:*

**GEWISS PORTUGAL Indústria del Material Eléctrico,  
Unipessoal, Lda (N°1299AP)**  
Zona Industrial 2nd Phase - 4560-043 BUSTELO - PENAFIEL  
PORTUGAL

Produit :  
*Product:*

**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)*

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

**GEWISS**

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

Gamme / *series* IDP  
Références voir annexe / *references see annex*

Caractéristiques principales :  
*Main characteristics:*

Voir Annexe / *see annex*

Informations complémentaires :  
*Additional information:*

Voir Annexe / *see annex*

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

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

Documents pris en compte :  
*Relevant documents:*

CBTC n° IT-20132 / TR PB19-0037849-01-00,  
PB19-0037849-01-01 to PB19-0037849-01-37

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

La licence / *License* 677423 du/of 12/10/2015. Mise à jour  
suite à évolution de(s) norme(s)/update further to the evolution  
of the standard(s)

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, 20/05/2020

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**

Type	Nombre de pôles Number of poles	In (A)	IΔn (mA)	Désignation / Designation	Code
AC	2P	25	10	INT.DIFF.PURO 2P 25A AC/0,01 2M	GWD4001
			30	INT.DIFF.PURO 2P 25A AC/0,03 2M	GWD4002
			300	INT.DIFF.PURO 2P 25A AC/0,3 2M	GWD4004
		40	30	INT.DIFF.PURO 2P 40A AC/0,03 2M	GWD4022
			300	INT.DIFF.PURO 2P 40A AC/0,3 2M	GWD4024
			500	INT.DIFF.PURO 2P 40A AC/0,5 2M	GWD4025
		63	30	INT.DIFF.PURO 2P 63A AC/0,03 2M	GWD4042
			300	INT.DIFF.PURO 2P 63A AC/0,3 2M	GWD4044
			500	INT.DIFF.PURO 2P 63A AC/0,5 2M	GWD4045
A	2P	25	10	INT.DIFF.PURO 2P 25A A/0,01 2M	GWD4011
			30	INT.DIFF.PURO 2P 25A A/0,03 2M	GWD4012
			300	INT.DIFF.PURO 2P 25A A/0,3 2M	GWD4014
		40	30	INT.DIFF.PURO 2P 40A A/0,03 2M	GWD4032
			300	INT.DIFF.PURO 2P 40A A/0,3 2M	GWD4034
			500	INT.DIFF.PURO 2P 40A A/0,5 2M	GWD4035
		63	30	INT.DIFF.PURO 2P 63A A/0,03 2M	GWD4052
			300	INT.DIFF.PURO 2P 63A A/0,3 2M	GWD4054
			500	INT.DIFF.PURO 2P 63A A/0,5 2M	GWD4055
A[IR]	2P	25	30	INT.DIFF.PURO 2P 25A A[IR]/0,03 2M	GWD4202
		40	30	INT.DIFF.PURO 2P 40A A[IR]/0,03 2M	GWD4205
		63	30	INT.DIFF.PURO 2P 63A A[IR]/0,03 2M	GWD4208
	3P+N (*)	25	30	INT.DIFF.PURO 4P 25A A[IR]/0,03 4M	GWD4217
			300	INT.DIFF.PURO 4P 25A A[IR]/0,3 4M	GWD4218
		40	30	INT.DIFF.PURO 4P 40A A[IR]/0,03 4M	GWD4220
			300	INT.DIFF.PURO 4P 40A A[IR]/0,3 4M	GWD4221
		63	30	INT.DIFF.PURO 4P 63A A[IR]/0,03 4M	GWD4223
300	INT.DIFF.PURO 4P 63A A[IR]/0,3 4M	GWD4224			
A[S]	2P	40	300	INT.DIFF.PURO 2P 40A A[S]/0,3 2M	GWD4234
		63	300	INT.DIFF.PURO 2P 63A A[S]/0,3 2M	GWD4237
	3P+N (*)	40	300	INT.DIFF.PURO 4P 40A A[S]/0,3 4M	GWD4249
		63	300	INT.DIFF.PURO 4P 63A A[S]/0,3 4M	GWD4252

A[S] : avec temporisation / with temporisation

(\*) : Neutre à droite / neutral on right

# Annexe de la licence / Annex of license

## NF012\_2536



Type	Nombre de pôles Number of poles	In (A)	IΔn (mA)	Désignation / Designation	Code
AC	3P+N (**)	25	30	INT.DIFF.PURO 4P 25A AC/0,03 4M NS	GWD4302
			300	INT.DIFF.PURO 4P 25A AC/0,3 4M NS	GWD4304
		40	30	INT.DIFF.PURO 4P 40A AC/0,03 4M NS	GWD4322
			300	INT.DIFF.PURO 4P 40A AC/0,3 4M NS	GWD4324
		63	30	INT.DIFF.PURO 4P 63A AC/0,03 4M NS	GWD4342
			300	INT.DIFF.PURO 4P 63A AC/0,3 4M NS	GWD4344
A	3P+N (**)	25	30	INT.DIFF.PURO 4P 25A A/0,03 4M NS	GWD4312
			300	INT.DIFF.PURO 4P 25A A/0,3 4M NS	GWD4314
		40	30	INT.DIFF.PURO 4P 40A A/0,03 4M NS	GWD4332
			300	INT.DIFF.PURO 4P 40A A/0,3 4M NS	GWD4334
		63	30	INT.DIFF.PURO 4P 63A A/0,03 4M NS	GWD4352
			300	INT.DIFF.PURO 4P 63A A/0,3 4M NS	GWD4354
A[IR]	3P+N (**)	25	30	INT.DIFF.PURO 4P 25A A[IR]/0,03 4M NS	GWD4317
			300	INT.DIFF.PURO 4P 25A A[IR]/0,3 4M NS	GWD4319
		40	30	INT.DIFF.PURO 4P 40A A[IR]/0,03 4M NS	GWD4337
			300	INT.DIFF.PURO 4P 40A A[IR]/0,3 4M NS	GWD4339
		63	30	INT.DIFF.PURO 4P 63A A[IR]/0,03 4M NS	GWD4357
			300	INT.DIFF.PURO 4P 63A A[IR]/0,3 4M NS	GWD4359

A[IR] : retard de courte durée / *short time delay*

(\*\*) : Neutre à gauche / *neutral on left*

Indépendant de la tension d'alimentation / <i>Independent of line voltage</i> :	oui / <i>yes</i>
Tension assignée / <i>Rated voltage Ue</i> : (V~)	230 V~ (2P), 400 V~ (4P)
Fréquence assignée / <i>Rated frequency</i> : (Hz)	50 Hz
Temporisation :	Voir tableau / <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 / <i>see above table</i>
Tension assignée de tenue aux chocs / <i>Rated impulse withstand voltage Uimp</i> : (V)	4 000 V
Température d'utilisation / <i>Utilisation range temperature</i> : (°C)	-25°C à/to +40°C
Pouvoir de fermeture et de coupure assigné / <i>Rated making and breaking capacity Im</i> : (A)	630 A
Pouvoir de fermeture et de coupure différentiel assigné/ <i>Rated residual making and breaking capacity IΔm</i> : (A)	630 A
Courant conditionnel de court-circuit assigné/ <i>Rated conditional short-circuit current Inc</i> : (A)	10 000 A
Courant différentiel conditionnel de court-circuit assigné/ <i>Rated conditional residual short-circuit current IΔc</i> : (A)	10 000 A
Dispositif de protection contre les courts-circuits / <i>Short-circuit protection devices</i> :	Fusible / <i>fuse</i>
Distance de grille (essais de court-circuit) / <i>Grid distance (short-circuit tests)</i> :	35 mm
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> :	II
Méthode de montage / <i>Method of mounting</i> :	Tableau / <i>Panel board</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> :	Borne à trou / <i>Pillar terminal</i>
Diamètre des vis des bornes / <i>Nominal diameter of thread</i> : (mm)	4,9 mm
Mode de commande/ <i>Operating means</i> :	Manette / <i>lever</i>