

EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG Nr. 22.3247.05.22

EU DECLARATION OF CONFORMITY No.

Wir / We **Hager Industrial de Envolventes S.A.**
Alfred Nobel 18
08430 LA ROCA DEL VALLES - SPAIN

bestätigen, dass das (die) Produkt(e) / declare that the product(s) **Installationsverteiler für die Bedienung durch Laien (DBO) / Distribution boards intended to be operated by ordinary persons (DBO)**

Bezeichnung / Designation

Series Mini Gamma

Bestell-Nummer(n) / Type reference(s)

See pages 2 to 4

Handelsmarke / Trademark

Hager

die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union erfüllt (erfüllen):

is (are) in conformity with the relevant Union harmonization legislation:

- Niederspannungsrichtlinie (NSR) Nr. 2014/35/EU - Low Voltage Directive (LVD) N° 2014/35/EU
- Richtlinie zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe Nr. 2011/65/EU geändert durch (EU) 2015/863 - Directive on the Restriction of the use of certain Hazardous Substances (RoHS) N° 2011/65/EU amended by N° (EU) 2015/863
- Elektromagnetische Verträglichkeit Richtlinie (EMV) Nr. 2014/30/EU - Electromagnetic Compatibility Directive (EMC) N° 2014/30/EU

Norm(en) und / oder das (die) maßgebliche(n) Dokument(e) / Standard(s) and/or relevant document(s)

Norm Nr. + Berichtigung Nr. mit jeweils Ausgabe-Datum / Standard number + relevant amendments together with the edition dates

EN 61439-1:2011
EN 61439-3:2012
EN IEC 63000:2018-12

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller.

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Im Namen von / On behalf of **Hager Industrial de Envolventes S.A. - Alfred Nobel 18 - 08430 LA ROCA DEL VALLES - SPAIN**

Name des Unterzeichners / Signed for and on behalf of

Ellis, Ian

Funktion des Unterzeichners / Function of signatory

Certification Manager

Ort und Datum der Ausstellung / Place and date of issue

Telford, UK 04.05.2022

Unterschrift / Signature

Ian Ellis

Nachweis(e) / Evidence(s)

Die unten genannten Dokumente wurden benutzt um die Konformität zu den Kern-Anforderungen der relevanten Richtlinien zu erstellen

Documents listed below have been used in order to establish the conformity to the essential requirements of the relevant directives

Series Mini Gamma:

GD102A	Miniverteiler, gamma, für 2 Module, Schutzart IP30,	Mini-enclosure, gamma, 2 module, protect. class IP30
GD104A	Miniverteiler, gamma, für 4 Module, Schutzart IP30, 1xPE	Mini-enclosure, gamma, 4 module, protect. class IP30, 1xPE
GD106A	Miniverteiler, gamma, für 6 Module, Schutzart IP30, 1xPE	Mini-enclosure, gamma, for 6 module, protect. class IP30, 1xPE
GD108A	Miniverteiler, gamma, für 8 Module, Schutzart IP30, 1xPE	Mini-enclosure, gamma, 8 module, protect. class IP30, 1xPE
GD110A	Miniverteiler, gamma, für 10 Module, Schutzart IP30, 1xPE	Mini-enclosure, gamma, 10 module, protect. class IP30, 1xPE
GD102B	Miniverteiler, gamma, 2 Modul, IP30	Mini-enclosure, gamma, 2 module, protect. class IP30
GD104B	Miniverteiler, gamma, 4 Modul, IP30	Mini-enclosure, gamma, 4 module, protect. class IP30
GD106B	Miniverteiler, gamma, 6 Modul, IP30	Mini-enclosure, gamma, 6 module, protect. class IP30
GD108B	Miniverteiler, gamma, 8 Modul, IP30	Mini-enclosure, gamma, 8 module, protect. class IP30
GD110B	Miniverteiler, gamma, 10 Modul, IP30	Mini-enclosure, gamma, 10 module, protect. class IP30
GD102E	Miniverteiler, gamma, 2 Modul, IP30	Mini-enclosure, gamma, 2 module, protect. class IP30
GD104E	Miniverteiler, gamma, 4 Modul, IP30, 1xPE	Mini-enclosure, gamma, 4 module, protect. class IP30, 1xPE
GD106E	Miniverteiler, gamma, 6 Modul, IP30, 1xPE	Mini-enclosure, gamma, 6 module, protect. class IP30, 1xPE
GD108E	Miniverteiler, gamma, 8 Modul, IP30, 1xPE	Mini-enclosure, gamma, 8 module, protect. class IP30, 1xPE
GD110E	Miniverteiler, gamma, 10 Modul, IP30, 1xPE	Mini-enclosure, gamma, 10 module, protect. class IP30, 1xPE
GD102E	Miniverteiler, gamma, 2 Modul, IP30	Mini-enclosure, gamma, 2 module, protect. class IP30
GD104E	Miniverteiler, gamma, 4 Modul, IP30, 1xPE	Mini-enclosure, gamma, 4 module, protect. class IP30, 1xPE
GD106E	Miniverteiler, gamma, 6 Modul, IP30, 1xPE	Mini-enclosure, gamma, 6 module, protect. class IP30, 1xPE
GD108E	Miniverteiler, gamma, 8 Modul, IP30, 1xPE	Mini-enclosure, gamma, 8 module, protect. class IP30, 1xPE
GD110E	Miniverteiler, gamma, 10 Modul, IP30, 1xPE	Mini-enclosure, gamma, 10 module, protect. class IP30, 1xPE
GD102N	Miniverteiler, gamma, 2 Modul, IP30	Mini-enclosure, gamma, 2 module, protect. class IP30

Nachweis(e) / Evidence(s)

Die unten genannten Dokumente wurden benutzt um die Konformität zu den Kern-Anforderungen der relevanten Richtlinien zu erstellen

Documents listed below have been used in order to establish the conformity to the essential requirements of the relevant directives

GD104N	Miniverteiler, gamma, 4 Modul, IP30, 1xPE, 1xN	Mini-enclosure, gamma, 4 module, protect. class IP30, 1xPE, 1xN
GD106N	Miniverteiler, gamma, 6 Modul, IP30, 1xPE, 1xN	Mini-enclosure, gamma, 6 module, protect. class IP30, 1xPE, 1xN
GD108N	Miniverteiler, gamma, 8 Modul, IP30, 1xPE, 1xN	Mini-enclosure, gamma, 8 module, protect. class IP30, 1xPE, 1xN
GD110N	Miniverteiler, gamma, 10 Modul, IP30, 1xPE, 1xN	Mini-enclosure, gamma, 10 module, protect. class IP30, 1xPE, 1xN
GD102NL	Miniverteiler, gamma, 2 Modul, IP30	Mini-enclosure, gamma, 2 module, protect. class IP30
GD104NL	Miniverteiler, gamma, 4 Modul, IP30, 1xPE	Mini-enclosure, gamma, 4 module, protect. class IP30, 1xPE
GD106NL	Miniverteiler, gamma, 6 Modul, IP30, 1xPE	Mini-enclosure, gamma, 6 module, protect. class IP30, 1xPE
GD102T	Miniverteiler, gamma, 2 Modul	Mini-enclosure, gamma, 2 module, protect. class IP30
GD104T	Miniverteiler, gamma, 4 Modul	Mini-enclosure, gamma, 4 module, protect. class IP30
GD106T	Miniverteiler, gamma, 6 Modul	Mini-enclosure, gamma, 6 module, protect. class IP30
GD108T	Miniverteiler, gamma, 8PE, 1xPE, 1xN	Mini-enclosure, gamma, 8 module, protect. class IP30,1xPE, 1xN
GD110T	Miniverteiler, gamma, 10 Modul, IP30, 1xPE, 1xN	Mini-enclosure, gamma, 10 module, protect. class IP30, 1xPE, 1xN
GD106Y	Miniverteiler, gamma, 6 Modul, IP30, 1xPE, 1xN	Mini-enclosure, gamma, 6 module, protect. class IP30, 1xPE, 1xN
GD108Y	Miniverteiler, gamma, 8 Modul, IP30, 1xPE, 1xN	Mini-enclosure, gamma, 8 module, protect. class IP30, 1xPE, 1xN
GD110Y	Miniverteiler, gamma, 10 Modul, IP30, 1xPE, 1xN	Mini-enclosure, gamma, 10 module, protect. class IP30, 1xPE, 1xN
GD10T	APV,Gamma, 1reihig, 10 mod., Australien	Surface mounting enclosure
GP102P	Tür für Miniverteiler, gamma, 2 Modul, weiß	Door for mini-enclosure, gamma, 2 module, white
GP104P	Tür für Miniverteiler, gamma, 4 Modul, weiß	Door for mini-enclosure, gamma, 4 module, white
GP106P	Tür für Miniverteiler, gamma, 6 Modul, weiß	Door for mini-enclosure, gamma, 6 module, white
GP108P	Tür für Miniverteiler, gamma, 8 Modul, weiß	Door for mini-enclosure, gamma, 8 module, white
GP110P	Tür für Miniverteiler, gamma, 10 Modul, weiß	Door for mini-enclosure, gamma, 10 module, white
GP102T	Tür,Miniverteiler,2 Platzeinheiten,transparent	Door,mini distributor,2M, transparent

EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG / EU DECLARATION OF CONFORMITY

Nr. 22.3247.05.22

Nachweis(e) / Evidence(s)

Die unten genannten Dokumente wurden benutzt um die Konformität zu den Kern-Anforderungen der relevanten Richtlinien zu erstellen

Documents listed below have been used in order to establish the conformity to the essential requirements of the relevant directives

GP104T	Tür,Miniverteiler 4 Platzeinheiten,transparent	Door,mini distributor,4M, transparent
GP106T	Tür,Miniverteiler 6 Platzeinheiten,transparent	Door,mini distributor,6M, transparent
GP108T	Tür,Miniverteiler 8 Platzeinheiten,transparent	Door,mini distributor,8M, transparent
GP110T	Tür für Miniverteiler 10 PLE, transparent	Door,mini distributor,10M, transparent

Evidences approved by : Address:	Engineering Quality / Certification Blieskastel
Only harmonized standard(s) publish on the OJEU (Official journal of European union: https://ec.europa.eu/growth/single-market/european-standards/harmonised-standards_en) are used:	Yes
Scope and classification fully covers the product (case 1 of Hager Group risk analysis) :	Yes
Comments :	/
Hager Group risk analysis: (Only if there is at least one "No", then you have to explain how you cover the essential requirements of the European Directive and fill the document <u>DMS034433</u> - Hager Group risk analysis)	Risk Assessment - Mini Gamma series
Certificate(s) / test report(s):	Certificate: VDE_Marks_Approval_40052559_300 Test reports: VDE_Test-Report_272814_TL3_5 VDE_Test-Report_272814_TL3_6 RoHS Mini Gamma
Mark approval(s):	VDE
Product documentation :	6LE005632A
Comments:	/