

EU-Konformitätserklärung
EU Declaration of Conformity



Wir Bachmann GmbH
We Ernstthalenstraße 33
70565 Stuttgart
Deutschland

DoC-Nr.: Doc_EUDOC-016
Date of issue: 16. Decembre 2024
Place of issue: Stuttgart (Germany)

erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt
declare under our sole responsibility that the product

Bezeichnung/Artikel: **BN3000 Gen2**
Designation/Article: *BlueNet BN3000 Gen2*

Beschreibung: **Stromverteilereinheit zur Verteilung von Strömen in Stromnetzen der Informationstechnologie (PDU)**
Description: *Power Distribution Unit for electrical power distribution in information technology power grids (PDU)*

Artikelnummer: **Alle Artikelnummern im Format „xxx.xxx...” oder „BMxxx...” in Verbindung mit jeweils einer der Benennungen unter „Bezeichnung/Artikel“**
Article number: *All article numbers in the following format: "xxx.xxx..." or "BMxxxxxx" in conjunction with one of the designations under "Designation/article"*

die folgenden Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union erfüllt:
is in conformity with the following Union harmonisation legislation:

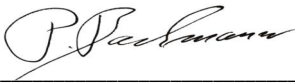
2014/35/EU Niederspannungsrichtlinie / Low Voltage Directive
2011/65/EU RoHS Richtlinie / RoHS Directive
2014/30/EU EMV Richtlinie / EMC Directive
(EU) 2024/2847 Cyberresilienz-Verordnung / Cyber Resilience Act

Nachfolgende harmonisierte Normen wurden angewandt:
The following harmonised standards have been applied:

Standard	OJ reference	Legislation
EN IEC 63000:2018	OJ L 155 - 18/05/2020	2011/65/EU
EN 62368-1:2014 + AC:2015	OJ C 249 - 08/07/2016	2014/35/EU
EN IEC 61000-3-2:2014	OJ C 173 - 13/05/2016	2014/30/EU
EN 61000-6-2:2005 + AC:2005	OJ C 173 - 13/05/2016	2014/30/EU
EN 61000-6-4:2007 + A1:2011	OJ C 173 - 13/05/2016	2014/30/EU
EN 61000-3-3:2013 + A1:2019	OJ C 173 - 13/05/2016	2014/30/EU

Nachfolgende sonstige technische Normen oder Spezifikationen wurden angewandt:
The following The following other technical standards or specifications have been applied:

Standard	Anwendbar für Artikel mit / Applicable for articles with
EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020	Alle Typen / All types
IEC 62368-1:2023	Alle Typen / All types
IEC 62368-3:2017	Alle Typen / All types
EN IEC 61000-3-2:2019	Alle Typen / All types
EN IEC 61000-6-2:2019	Alle Typen / All types
EN IEC 61000-6-4:2019	Alle Typen / All types
IEC 61984:2008	C13-C19 Kombi-Steckdose / C13-C19 Combi Socket
IEC 60320-1:2021	Gerätesteckvorrichtungen oder Kombi-Steckdose / Appliance Couplers or Combi-Outlet
DIN VDE 0620-2-1:2021 + A1:2023	Typ-F (CEE 7/3) Steckdosen ker / Type-F (CEE 7/3) sockets
DIN VDE 0620-1:2021	Typ-F (CEE 7/3) Steckdosen / Type-F (CEE 7/3) sockets


Peter Bachmann
Geschäftsführer
CEO