

## GUTACHTEN MIT FERTIGUNGSÜBERWACHUNG CERTIFICATE OF CONFORMITY WITH FACTORY SURVEILLANCE

ebm-papst St. Georgen GmbH & Co.KG  
Hermann-Papst-Straße 1  
78112 St. Georgen

ist berechtigt, für ihr Produkt /  
*is authorized to use for their product*

**Einbauventilator für IT-Geräte**  
**Fan for building-in, IT-equipment**

die hier abgebildeten markenrechtlich geschützten Zeichen  
für die ab Blatt 2 aufgeführten Typen zu benutzen /  
*the legally protected Marks as shown below for the types referred to on page 2 ff.*



REG.-Nr. 124831 oder/or



oder/or VDE-REG.-Nr. 124831

REG.-Nr. 124831

Geprüft und zertifiziert nach /  
*Tested and certified according to*

DIN EN 60950-1 (VDE 0805 Teil 1):2011-01; EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010  
DIN EN 60950-1/A12 (VDE 0805-1/A12):2011-08; EN 60950-1/A12:2011-02  
IEC 60950-1(ed.2);am1

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH  
VDE Testing and Certification Institute  
Zertifizierungsstelle / Certification

VDE Zertifikate sind nur gültig bei Veröffentlichung unter:  
VDE certificates are valid only when published on:

Aktenzeichen: 674700-2611-0511 / 157316

File ref.:

Ausweis-Nr. 124831

Blatt 1

Certificate No.

Page

Weitere Bedingungen siehe Rückseite und Folgeblätter /  
further conditions see overleaf and following pages

Offenbach, 1999-11-05

(letzte Änderung/updated 2013-01-14 )

<http://www.vde.com/zertifikat>

<http://www.vde.com/certificate>

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*  
ebm-papst St. Georgen GmbH & Co.KG, Hermann-Papst-Straße 1, 78112 St. Georgen

Aktenzeichen / *File ref.*  
674700-2611-0511 / 157316 / AS3 / DAR

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*  
2013-01-14 1999-11-05

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Gutachtens mit Fertigungsüberwachung Nr. 124831.  
*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate of Conformity with factory surveillance No. 124831.*

**Einbauventilator für IT-Geräte**  
***Fan for building-in, IT-equipment***

Typ(en) / *Type(s)*:

**33XXXXXXX**  
**3318XXXX-#### VarioPro**  
**33XXXXXXX serie (4 new types) DC 12 V**

Struktur der Typenbezeichnung <i>Structure of typename</i>	siehe Anlagen Nr. 1 - 4 / see Appendices No. 1 - 4
Nennspannung <i>Rated voltage</i>	(SELV) max. DC 48 V (siehe Anlagen Nr. 1 - 4 / see Appendices No. 1 - 4)
Nennstrom <i>Rated current</i>	siehe Anlagen Nr. 1 - 4 / see Appendices No. 1 - 4
Schutzklasse <i>Class</i>	III
Zulässige Umgebungstemperatur <i>Permissible ambient temperature</i>	max. 60°C bis max. 75°C (siehe Anlagen Nr. 1 - 4 / see Appendices No. 1 - 4)
Einbaubedingungen  <i>Built-in requirements</i>	Beim Einbau des genehmigten Erzeugnisses, der entsprechend der zugehörigen Installationsanleitung zu erfolgen hat, ist darauf zu achten, dass alle Anforderungen gemäß der oben genannten Bestimmung(en) eingehalten sind. <i>When the certified product is built in, the installation must be in accordance with the provided installation instructions and the requirements of the referenced standard(s) have to be met.</i>
Hinweis  <i>Notice</i>	Alle Typen mit dem Surffix "U" sind vergossen und entsprechen IP 68 <i>All types with suffix "U" are potted and meet IP 68</i>

Fortsetzung siehe Blatt 3 /  
*continued on page 3*

# VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Gutachten mit Fertigungsüberwachung

Ausweis-Nr. / Blatt /  
Certificate No. page  
124831 3

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*  
ebm-papst St. Georgen GmbH & Co.KG, Hermann-Papst-Straße 1, 78112 St. Georgen

Aktenzeichen / *File ref.*  
674700-2611-0511 / 157316 / AS3 / DAR

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*  
2013-01-14 1999-11-05

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Gutachtens mit Fertigungsüberwachung Nr. 124831.  
*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate of Conformity with factory surveillance No. 124831.*

Weitere Angaben  
*Further information*

siehe Anlagen Nr. 1 - 4 / see Appendices No. 1 - 4

---

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH  
*VDE Testing and Certification Institute*  
Abteilung AS3  
*Section AS3*