

ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

ABL Sursum Bayerische
Elektrozubehör GmbH + Co. KG
Ottensooser Straße 22
91207 Lauf a. d. Pegnitz

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

Stecker, wiederanschließbar
Plug rewirable

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.



Geprüft und zertifiziert nach /
Tested and certified according to

DIN VDE 0620-1 (VDE 0620-1):2010-02



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: 12700-1510-0188 / 141993
File ref.:

Ausweis-Nr. 40020441 Blatt 1
Certificate No. Page

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

Offenbach, 2007-03-12
(letzte Änderung/updated 2011-05-16)

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

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*

ABL Sursum Bayerische Elektrozubehör GmbH + Co. KG, Ottensooser Straße 22, 91207 Lauf a. d. Pegnitz

Aktenzeichen / *File ref.*

12700-1510-0188 / 141993 / FG45 / FCR

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*

2011-05-16

2007-03-12

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40020441
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40020441.

Stecker, wiederanschließbar
Plug rewirable

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

1149-290

Bemessungsspannung 250 V
Rated voltage

Bemessungsstrom 16 A
Rated current

Polzahl 2-polig mit Schutzkontakt
Number of poles 2-poles with earthing contact

Schutzart IP 44
Degree of protection

Produktinformation siehe Anlage 100A und 200B
Product information see appendix 100A and 200B

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE Testing and Certification Institute
Fachgebiet FG45
Section FG45

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Beiblatt /
Certificate No. Supplement
40020441

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*

ABL Sursum Bayerische Elektrozubehör GmbH + Co. KG, Ottensooser Straße 22, 91207 Lauf a. d. Pegnitz

Aktenzeichen / *File ref.*

12700-1510-0188 / 141993 / FG45 / FCR

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*

2011-05-16

2007-03-12

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40020441.

This supplement is part of the Certificate No. 40020441.

Stecker, wiederanschließbar *Plug rewirable*

Fertigungsstätte(n)

Place(s) of manufacture

Referenz/*Reference*

30000811


ABL Sursum Bayerische
Elektrozubehör GmbH + Co. KG
Ottensooser Straße 22
D-91207 LAUF A. D. PEGNITZ

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH

VDE Testing and Certification Institute

Fachgebiet FG45

Section FG45

	ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL		Aktenzeichen: <i>File ref.:</i> 12700-1510-0188/141993		Ausweis-Nr.: <i>Approval No.:</i> 40020441		Datum <i>Date</i> 2011-05-16																				
Stecker (wiederanschließbar) <i>Plugs (rewirable)</i>			Anlage-Nr.: Appendix No.: 100A																								
Position im VDE-Ausweis <i>Position in VDE-licence</i>	1	Typ(en) / Serie <i>Type(s) / Series</i> 1149-290	Nennspannung / AC [V] <i>Rated voltage / AC [V]</i> 250	Nennstrom / A <i>Rated current / A</i> 16	Anzahl der Pole <i>Number of poles</i> 2P + PE	Anschlußmittel <i>Type of terminals</i> Schraubklemme <i>screw type terminal</i>	Zentrale Leitungseinführung <i>Straight cable entry</i> X	Abgewinkelte Leitungseinführung <i>Angled cable entry</i> --	Schutzart / IP <i>Degree of protection / IP</i> IP 44	Bauart <i>Kind of Construction</i>																	
										DIN 49441-R1	X	DIN 49441-R2	--	DIN 49441-2-AR1	--	DIN 49441-2-AR2	X	DIN 49443-R1	--	DIN 49443-R2	--	DIN 49446	--	DIN 49448	--	erschwererte Bedingungen <i>aggravated conditions</i>	X

	ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL	Aktenzeichen: <i>File ref.:</i> 12700-1510-0188/141993	Ausweis-Nr.: <i>Approval No.:</i> 40020441	Datum <i>Date</i> 2011-05-16
---	--	---	---	---

Stecker (wiederanschließbar) Plugs (rewirable)			Anlage-Nr.: Appendix No.: 200B	
<div> <div>Position im VDE-Ausweis</div> <div>1</div> </div> <div> <div>Typ(en) / Serie</div> <div>Type(s) / Series</div> <div>1149-290</div> </div>	<div> <div>Werkstoff und Kupfergehalt</div> <div>stromführender Teile in %</div> <div>Material and copper content of</div> <div>current carrying parts in %</div> <div>Messing 61 %</div> </div>	<div> <div>Werkstoff des Trägers</div> <div>stromführender Teile</div> <div>Insulating material of</div> <div>current carrying parts</div> <div>PA 6.0 oder Gummi / PA 6.0 or rubber</div> </div>	<div> <div>Werkstoff der Abdeckung oder</div> <div>des Gehäuses</div> <div>Material of the cover / enclosure</div> <div>Gummi / rubber</div> </div>	