

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

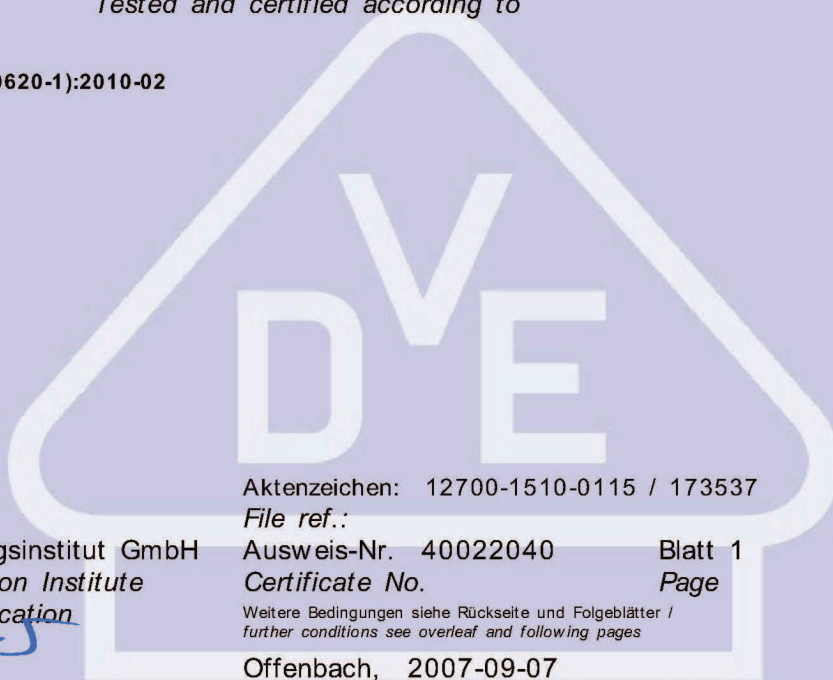
Stecker, wiederanschließbar
Plug rewirable

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.

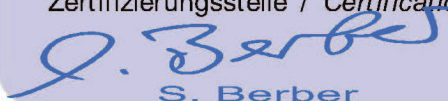


Geprüft und zertifiziert nach /
Tested and certified according to

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



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


S. Berber

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

Aktenzeichen: 12700-1510-0115 / 173537

File ref.:

Ausweis-Nr. 40022040

Blatt 1

Certificate No.

Page

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

Offenbach, 2007-09-07

(letzte Änderung/updated 2012-10-29)

<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, Ottenssooser Straße 22, 91207 Lauf a. d. Pegnitz

Aktenzeichen / *File ref.*

12700-1510-0115 / 173537 / FG45 / FCR

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*

2012-10-29

2007-09-07

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40022040

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40022040.

Stecker, wiederanschließbar
Plug rewirable

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

1419-190

1428-150

1428-160

1428-590

1418-000

1418-060

Bemessungsspannung
Rated voltage

AC 250 V

Bemessungsstrom
Rated current

16 A

Polzahl
Number of poles

2-polig mit Schutzkontakt
2-pole with earthing contact

Bauart
Kind of construction

Normblatt: DIN 49 441 / 40 441-2-AR2
standard sheet: DIN 49 441 / 49 441-2-AR2

Schutzart
Degree of protection

IP44

Produktinformation
Product information

siehe Anlage Nr. 100A und 200B
see Appendix No. 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
40022040

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.*

12700-1510-0115 / 173537 / FG45 / FCR

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*

2012-10-29

2007-09-07

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40022040.

This supplement is part of the Certificate No. 40022040.

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: File ref.: 12700-1510-0115/173537		Ausweis-Nr.: Approval No.: 40022040		Datum Date 2012-10-29									
Stecker (wiederanschließbar) Plugs (rewirable)								Anlage-Nr.: Appendix No.: 100A									
Position im VDE-Ausweis Position in VDE-approval	Typ(en) / Serie Type(s) / Series	Nennspannung / AC [V] Rated voltage / AC [V]	Nennstrom / A Rated current / A	Anzahl der Pole Number of poles	Anschlußmittel Type of terminals	Zentrale Leitungseinführung Straight cable entry	Abgewinkelte Leitungseinführung Angled cable entry	Schutzart / IP Degree of protection / IP	Bauart Kind of Construction								
									DIN 49441-R1	DIN 49441-R2	DIN 49441-2-AR1	DIN 49441-2-AR2	DIN 49443-R1	DIN 49443-R2	DIN 49446	DIN 49448	erschwerte Bedingungen aggravated conditions
1	1419-190	250	16	2P + PE	Schraubklemme screw type terminal	X		IP44	X								
2	1428-150	250	16	2P + PE	Schraubklemme screw type terminal	X		IP44	X								
3	1428-160	250	16	2P + PE	Schraubklemme screw type terminal	X		IP44	X								
4	1428-590	250	16	2P + PE	Schraubklemme screw type terminal	X		IP44	X								
5	1418-000	250	16	2P + PE	Schraubklemme screw type terminal	X		IP20	X								
6	1418-060	250	16	2P + PE	Schraubklemme screw type terminal	X		IP20	X								

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH

Diese Anlage gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 der Zeichengenehmigung
This Appendix is only valid in conjunction with page 1 of the marks approval

Fachgebiet FG45
Section FG45
VDE

Seite 1 von 1
Page 1 of 1

	ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL	Aktenzeichen: <i>File ref.:</i> 12700-1510-0115/173537	Ausweis-Nr.: Approval No.: 40022040	Datum Date 2012-10-29
Stecker (wiederschließbar) Plugs (rewirable)		Anlage-Nr.: Appendix No.: 200B		
Position im VDE-Ausweis <i>Position in VDE-approval</i>	Type(en) / Serie Type(s) / Series	Werkstoff und Kupfergehalt stromführender Teile in % Material and copper content of current carrying parts in %	Werkstoff des Trägers stromführender Teile insulating material of current carrying parts	Werkstoff der Abdeckung oder des Gehäuses Material of the cover / enclosure
1	1419-190	Messing, 61 %	Thermoplast PA6; schwarz / black	Gummi; schwarz / black
2	1428-150	Messing, 61 %	Thermoplast PA6; schwarz / black	PVC; gelb / yellow
3	1428-160	Messing, 61 %	Thermoplast PA6; schwarz / black	PVC; grau / grey
4	1428-590	Messing, 61 %	Thermoplast PA6; schwarz / black	TPE; schwarz / black
5	1418-000	Messing, 61 %	Thermoplast PA6; schwarz / black	PVC; schwarz / black
6	1418-060	Messing, 61 %	Thermoplast PA6; schwarz / black	TPE; grau / grey