



ÖVE-ZERTIFIKAT

und Berechtigung zur Führung des Österreichischen Prüfzeichens



Zertifikat Nr.: **18345-028-04**

Gültig von: 2020 02 18
bis: 2022 02 18

Der Österreichische Verband für Elektrotechnik (OVE) erteilt der tiefstehenden Firma das Recht, die angeführten Produkte mit dem Österreichischen Prüfzeichen zu kennzeichnen.

Firma: **ABL Sursum Bayerische Elektrozubehör GmbH.& Co.KG**
Ottensooser Str. 22
91207 Lauf/Pegnitz
Deutschland

Produkt: **Industriestecker**

Die vom Auftraggeber vorgestellten Produkte wurden auf Einhaltung mit den Anforderungen der in diesem Zertifikat gelisteten Normen, Standards und technischen Spezifikationen geprüft. Der OVE bescheinigt die Konformität der gelisteten Produkte und jener Produkte, welche identisch mit den eingereichten hergestellt werden (EN ISO/IEC 17067, Konformitätsbewertungssystem Typ 5).

Der Herstellungsprozess und die Produkte unterliegen einer laufenden Überwachung auf der Grundlage harmonisierter, europäischer Verfahren. Dieses Zertifikat wurde unter der Annahme und vorbehaltlich der Tatsache ausgestellt, dass der Auftraggeber im Besitz sämtlicher Produktrechte ist.

Die Prüfergebnisse sind in folgenden Akten dokumentiert: **TGM-VA EE 35318**

Österreichischer Verband für Elektrotechnik
Leiter Prüfung und Zertifizierung

Digitally signed by W. Martin
Email=w.martin@ove.at

Dipl.-Ing. W. Martin

Wien, 2020 01 09



OVE Prüfung und Zertifizierung

Akkreditiert vom Bundesministerium für Digitalisierung und Wirtschaftsstandort als Zertifizierungsstelle für Produkte für die im Bescheid angeführten und unter www.bmdw.gv.at/akkreditierung veröffentlichten Bereiche.



Hersteller:

PC Electric Ges.m.b.H.
Diesseits 145
4973 St. Martin im Innkreis
Österreich

Fertigungsstätte(n):

PC Electric Ges.m.b.H.
Diesseits 145
4973 St. Martin im Innkreis
Österreich

Geprüft und zertifiziert nach:

ÖVE/ÖNORM EN 60309-1:2013-03-01
ÖVE/ÖNORM EN 60309-2:2013-03-01

Dieses Zertifikat bildet die Grundlage für die EU-Konformitätserklärung und CE-Kennzeichnung durch den Hersteller oder dessen Bevollmächtigten und bescheinigt die Konformität mit den genannten Normen im Sinne der **EU-Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU**.

Produkt: Industriestecker

Typenbezeichnung:

Technische Daten:

Handelsmarke:

Serie S.1...

siehe Typenliste bzw. Typenschlüssel
Bemessungsstrom: 16 A

ABL SURSUM

S31S20H

Nennspannung: AC 230 V, 6h
Nennstrom: 16 A
Isolationsspannung: 690 V
2P+E
IP44 oder IP44/IP54
Schraubklemmen

ONINNEN, ONNLINE

S41S20H

Nennspannung: AC 230 V, 9h
Nennstrom: 16 A
Isolationsspannung: 690 V
3P+E
IP44 oder IP44/IP54
Schraubklemmen

ONINNEN, ONNLINE

OVE Prüfung und Zertifizierung

Akkreditiert vom Bundesministerium für Digitalisierung und Wirtschaftsstandort als Zertifizierungsstelle für Produkte für die im Bescheid angeführten und unter www.bmdw.gv.at/akkreditierung veröffentlichten Bereiche.

S51S30H

Nennspannung: AC 400 V, 6h

Nennstrom: 16 A

Isolationsspannung: 690 V

3P+N+E

IP44 oder IP44/IP54

Schraubklemmen

ONINNEN, ONNLINE

S51P30H

Nennspannung: AC 400 V, 6h

Nennstrom: 16 A

Isolationsspannung: 690 V

3P+N+E

IP44 oder IP44/IP54

Schraubklemmen

Phasenwender

ONINNEN, ONNLINE

OVE Prüfung und Zertifizierung

Akkreditiert vom Bundesministerium für Digitalisierung und Wirtschaftsstandort als Zertifizierungsstelle für Produkte für die im Bescheid angeführten und unter www.bmdw.gv.at/akkreditierung veröffentlichten Bereiche.

Typenliste zu Stecker 16A IP44 (Ausführung schraub und schraublos)

Typen- bezeichnung	Ergänzung (*)	Schutzkontakt- Position [h]	Polzahl	Schutzart	Nennbetriebs- spannung [V]	Frequenz [Hz]	Isolations- spannung [V]
S31**0 S31**2 S31SL*0 S31SL*2	0	1	3	IP44 oder IP44/IP54	Andere Spannungen	Andere Frequenzen	690
	1	4			100 – 130	50 and 60	690
	2	6			200 – 250	50 and 60	690
	3	9			380 – 415	50 and 60	690
	4	8			>250	DC	690
	5	7			480 – 500	50 and 60	690
	6	12			Nach Trenntrafo	50 and 60	690
	8	10			>50	>100 - 300	690
	9	2			>50	>300 - 500	690
	C	3			> 50 – 250	DC	690
S41**0 S41**0P a) S41**2P a) S41**2 S41SL*0 S41SL*2	0	1	4		Andere Spannungen	Andere Frequenzen	500 / 690
	1	4			100 – 130	50 and 60	500 / 690
	2	9			200 – 250	50 and 60	500 / 690
	3	6			380 – 415	50 and 60	500 / 690
	4	11			440 – 460	60	500 / 690
	5	7			480 – 500	50 and 60	500 / 690
	6	12			Nach Trenntrafo	50 and 60	500 / 690
	7	5			600 – 690	50 and 60	690
	8	10			>50	>100 - 300	500 / 690
	9	2			>50	>300 - 500	500 / 690
C	3	380, 440	50, 60		500 / 690		
S51**0 S51**0P a) S51**2P a) S51**2 S51SL*0 S51SL*2	0	1	5		Andere Spannungen	Andere Frequenzen	500 / 690
	1	4			57/100 – 75/130	50 and 60	500 / 690
	2	9			120/208 – 144/250	50 and 60	500 / 690
	3	6			200/346 – 240/415	50 and 60	500 / 690
	4	11			250/440 – 265/460	60	500 / 690
	5	7			277/480 – 288/500	50 and 60	500 / 690
	6	12			Nach Trenntrafo	50 and 60	500 / 690
	7	5			347/600 – 400/690	50 and 60	690
	8	10			>50	>100 - 300	500 / 690
	9	2		>50	>300 - 500	500 / 690	
	C	3		220/380, 250/440	50, 60	500 / 690	

a)... Isolationsspannung 500V;

*... 4te Stelle Platzhalter für Anschlussart (S oder V);

*... 5te Stelle bei Anschlussart S oder V Platzhalter für Uhrzeitstellung (siehe Ergänzung);

*... 6te Stelle bei Anschlussart SL Platzhalter für Uhrzeitstellung (siehe Ergänzung);

OVE Prüfung und Zertifizierung

Akkreditiert vom Bundesministerium für Digitalisierung und Wirtschaftsstandort als Zertifizierungsstelle für Produkte für die im Bescheid angeführten und unter www.bmdw.gv.at/akkreditierung veröffentlichten Bereiche.

Typenliste zu Stecker 16A IP67 (Ausführung schraub und schraublos)

Typen- bezeichnung	Ergänzung (*)	Schutzkontakt- Position [h]	Polzahl	Schutzart	Nennbetriebs- spannung [V]	Frequenz [Hz]	Isolations- spannung [V]
S31**5 S31**7 S31SL*5 S31SL*7	0	1	3	IP67 oder IP66/IP67	Andere Spannungen	Andere Frequenzen	690
	1	4			100 – 130	50 and 60	690
	2	6			200 – 250	50 and 60	690
	3	9			380 – 415	50 and 60	690
	4	8			>250	DC	690
	5	7			480 – 500	50 and 60	690
	6	12			Nach Trenntrafo	50 and 60	690
	8	10			>50	>100 - 300	690
	9	2			>50	>300 - 500	690
	C	3			> 50 – 250	DC	690
S41**5 S41**5P a) S41**7P a) S41**7 S41SL*5 S41SL*7	0	1	4	IP67 oder IP66/IP67	Andere Spannungen	Andere Frequenzen	500 / 690
	1	4			100 – 130	50 and 60	500 / 690
	2	9			200 – 250	50 and 60	500 / 690
	3	6			380 – 415	50 and 60	500 / 690
	4	11			440 – 460	60	500 / 690
	5	7			480 – 500	50 and 60	500 / 690
	6	12			Nach Trenntrafo	50 and 60	500 / 690
	7	5			600 – 690	50 and 60	690
	8	10			>50	>100 - 300	500 / 690
	9	2			>50	>300 - 500	500 / 690
C	3	380, 440	50, 60	500 / 690			
S51**5 S51**5P a) S51**7P a) S51**7 S51SL*5 S51SL*7	0	1	5	IP67 oder IP66/IP67	Andere Spannungen	Andere Frequenzen	500 / 690
	1	4			57/100 – 75/130	50 and 60	500 / 690
	2	9			120/208 – 144/250	50 and 60	500 / 690
	3	6			200/346 – 240/415	50 and 60	500 / 690
	4	11			250/440 – 265/460	60	500 / 690
	5	7			277/480 – 288/500	50 and 60	500 / 690
	6	12			Nach Trenntrafo	50 and 60	500 / 690
	7	5			347/600 – 400/690	50 and 60	690
	8	10			>50	>100 - 300	500 / 690
	9	2			>50	>300 - 500	500 / 690
	C	3			220/380, 250/440	50, 60	500 / 690

a)... Isolationsspannung 500V;

*... 4te Stelle Platzhalter für Anschlussart (S oder V);

*... 5te Stelle bei Anschlussart S oder V Platzhalter für Uhrzeitstellung (siehe Ergänzung);

*... 6te Stelle bei Anschlussart SL Platzhalter für Uhrzeitstellung (siehe Ergänzung);

OVE Prüfung und Zertifizierung

Akkreditiert vom Bundesministerium für Digitalisierung und Wirtschaftsstandort als Zertifizierungsstelle für Produkte für die im Bescheid angeführten und unter www.bmdw.gv.at/akkreditierung veröffentlichten Bereiche.

Typenschlüssel Stecker 16A IP44+IP67 (schraub und schraublos)

S	5	1	S	3	0	*	*
Material							
blank		Standard Polyamid 6					
A		Polyamid 6 mit UL Zulassung					
Zusatzinfo							
P		Phasenwender					
Ausführung							
0		Stecker (gerade) IP44					
2		Winkelstecker IP44					
5		Stecker (gerade) IP67					
7		Winkelstecker IP67					
Uhrzeitstellung							
1		3p/4h + 4p/4h + 5p/4h					
2		3p/6h + 4p/9h + 5p/9h					
3		3p/9h + 4p/6h + 5p/6h					
4		3p/8h + 4p/11h + 5p/11h					
5		3p/7h + 4p/7h + 5p/7h					
6		3p/12h + 4p/12h + 5p/12h					
7		3p/5h + 4p/5h + 5p/5h					
8		3p/10h + 4p/10h + 5p/10h					
9		3p/2h + 4p/2h + 5p/2h					
0		3p/1h + 4p/1h + 5p/1h					
C		3p/3h + 4p/3h + 5p/3h					
Anschlußart							
S		IP44 - blanke Schraubkontakte					
		IP67 - vernickelte Schraubkontakte					
V		IP44 - vernickelte Schraubkontakte					
SL		vernickelte schraubenlose Anschlusskontakte					
Stromstärke							
1		16A					
Polzahl							
3		3polig (2P+PE)					
4		4polig (3P+PE)					
5		5polig (3P+N+PE)					
Gerätebezeichnung							
S		Stecker					