

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50037833

Blatt *Page*
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*
JK

Unser Zeichen *Our Reference*
ZTW1-FS- 10008866 001

Ausstellungsdatum
04.02.2004

Date of Issue
(day/mo/yr)

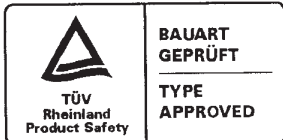
Genehmigungsinhaber *License Holder*
Telemecanique Schneider
Electric Industries SAS
1, Rue de Bastogne, BP 87829

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
ZTW1-FS-10008866 001

21078 DIJON Cedex
France

Prüfzeichen *Test Mark*

Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 60950-1:2001



Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (Switching Power Supply)

Bezeichnung : ABL 1RPM24062 (Schneider)
(Type Designation)
Nennspannung : AC 100-120/200-240V, 50/60Hz
(Rated Voltage)
Nennstrom : 5.0/2.5A
(Rated Current)
Schutzklasse : I
(Protection Class)
max. Umgebungstemperatur : 50°C
(max. Ambient Temperature)
Verschmutzungsgrad : 2
(Pollution Degree)

5

Fortsetzung Blatt (continued on page) 02



5

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Das Produkt entspricht den o.g. Anforderungen, die Herstellung wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The product fulfills above-mentioned-requirements, the production is subject to surveillance.

Zertifizierungsstelle

TÜV Rheinland Product Safety GmbH, Am Grauen Stein, D-51105 Köln

Tel.:(+49/221)8 06 - 13 71 Fax:(+49/221)8 06 - 39 35 e-mail: Althoff@de.tuv.com

Dipl.-Ing. A. Klinker

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50037833

Blatt *Page*
0002

Ihr Zeichen *Client Reference*
JK

Unser Zeichen *Our Reference*
ZTW1-FS- 10008866 001

Ausstellungsdatum
09.03.2004

Date of Issue
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*
Telemecanique Schneider
Electric Industries SAS
1, Rue de Bastogne, BP 87829

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
ZTW1-FS-10008866 001

21078 DIJON Cedex
France

Prüfzeichen *Test Mark*

Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 60950-1:2001



Zertifiziertes Produkt *(Geräteidentifikation)*
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (Switching Power Supply)

wie Blatt (as page) 01
Fortsetzung (Continuation)
Ausgangsspannung : DC 24V
(Output Voltage)
Ausgangsstrom : 6.25A
(Output Current)
Ausgangsleistung : 150W
(Output Power)

Vermerke: Primär- und Sekundärkreise sind gemäß Verfahren zugehörigen Einbauanweisung erfolgen. (SELV circuits: Primary 1 nach Abschnitt 2.2 getrennt. Der Einbau muß gemäß der and secondary circuits are separated according to method 1 of clause 2.2. The installation has to be carried out according to the attached installation instruction.)

Hinweis: Dieses Ausweisblatt ersetzt Zertifikat R 50037833, Blatt 02 vom 04.02.2004.

(Remark: This license sheet replaces certificate R 50037833, sheet 02 dated 04.02.2004.)



Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Das Produkt entspricht den o.g. Anforderungen, die Herstellung wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The product fulfills above-mentioned-requirements, the production is subject to surveillance.

Zertifizierungsstelle

TÜV Rheinland Product Safety GmbH, Am Grauen Stein, D-51105 Köln

Tel.:(+49/221)8 06 - 13 71 Fax:(+49/221)8 06 - 39 35 e-mail: Althoff@de.tuv.com

Dipl.-Ing. F. Stöelzel

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50037833

Blatt *Page*
0003

Ihr Zeichen *Client Reference*
JK

Unser Zeichen *Our Reference*
ZTW1-FS- 10008866 001

Ausstellungsdatum
04.02.2004

Date of Issue
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*
Telemecanique Schneider
Electric Industries SAS
1, Rue de Bastogne, BP 87829

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
ZTW1-FS-10008866 001

21078 DIJON Cedex
France

Prüfzeichen *Test Mark*



Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 60950-1:2001

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (Switching Power Supply)

wie Blatt (as page) 01

Ergänzung
(Addition)

Bezeichnung (Type Designation)	: 1) ABL 1REM24062 (Schneider)	1
	: 2) ABL 1RPM24100 (Schneider)	1
	: 3) ABL 1REM24100 (Schneider)	1
Nennspannung (Rated Voltage)	: AC 100-120/200-240V, 50/60Hz	
Nennstrom (Rated Current)	: 1) 5.0/2.5A	
	: 2), 3) 6.0/3.0A	
Ausgang (Output)	: 1) DC 24V, 6.25A	
	: 2), 3) DC 24V, 10.0A	
Ausgangsleistung (Output Power)	: 1) 150W	
	: 2), 3) 240W	



3

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Das Produkt entspricht den o.g. Anforderungen, die Herstellung wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The product fulfills above-mentioned requirements, the production is subject to surveillance.

Zertifizierungsstelle

TÜV Rheinland Product Safety GmbH, Am Grauen Stein, D-51105 Köln

Tel.:(+49/221)8 06 - 13 71 Fax:(+49/221)8 06 - 39 35 e-mail: Althoff@de.tuv.com

Dipl.-Ing. A. Klinker

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50037833

Blatt *Page*
0004

Ihr Zeichen *Client Reference*
CD

Unser Zeichen *Our Reference*
ZTW1-PFC- 10008866 002

Ausstellungsdatum
14.05.2004

Date of Issue
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*
Telemecanique/Schneider
Electric Industries SAS
26-28, Rue de Cracovie BP87829

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
ZTW1-FS-10008866 001

21078 DIJON Cedex
France

Prüfzeichen *Test Mark*

Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 60950-1:2001



Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (Switching Power Supply)

wie Blatt (as page) 01

Änderung
(Change)

Genehmigungsinhaber: siehe oben
(License Holder) (see above)



Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Das Produkt entspricht den o.g. Anforderungen, die Herstellung wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The product
fulfills above-mentioned-requirements, the production is subject to surveillance.

Zertifizierungsstelle

TÜV Rheinland Product Safety GmbH, Am Grauen Stein, D-51105 Köln

Tel.:(+49/221)8 06 - 13 71 Fax:(+49/221)8 06 - 39 35 e-mail: Althoff@de.tuv.com

Dipl.-Ing. A. Klinker

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50037833

Blatt *Page*
0005

Ihr Zeichen *Client Reference*
12036177/CD

Unser Zeichen *Our Reference*
ZTW1-KO- 10008866 003

Ausstellungsdatum
01.11.2005

Date of Issue
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*

Telemecanique/Schneider
Automation SAS
Zone Industrielle Sud
Rue Lavoisier - BP 6
21601 LONGVIC LES DIJON Cedex
France

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

ZTW1-FS-10008866 001

Prüfzeichen *Test Mark*

Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 60950-1:2001



Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (Switching Power Supply)

wie Blatt (as page) 01

Änderung
(Change)

Genehmigungsinhaber: siehe oben
(License Holder) (see above)



Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Das Produkt entspricht den o.g. Anforderungen, die Herstellung wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The product fulfills above-mentioned-requirements, the production is subject to surveillance.

Zertifizierungsstelle

TÜV Rheinland Product Safety GmbH, Am Grauen Stein, D-51105 Köln

Tel.:(+49/221)8 06 - 13 71 Fax:(+49/221)8 06 - 39 35 e-mail: Althoff@de.tuv.com

Dipl.-Ing. F. Stoelzel

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50037833

Blatt *Page*
0006

Ihr Zeichen *Client Reference*
T100987

Unser Zeichen *Our Reference*
ZTW1-HCR- 10008866 002

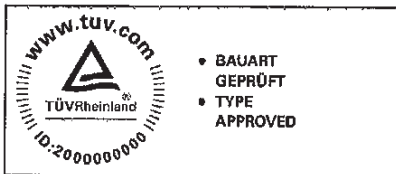
Ausstellungsdatum
08.12.2010

Date of Issue
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*
Sophia Antipolis
Schneider Automation SAS
245 Rte des Lucioles
BP147 - 06903 Sophia Antipolis
France

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
ZTW1-FS-10008866 001

Prüfzeichen *Test Mark*



Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 60950-1:2006+A11

Zertifiziertes Produkt (*Geräteidentifikation*)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (*Switching Power Supply*)

wie Blatt (as page) 01

Änderung
(Change)

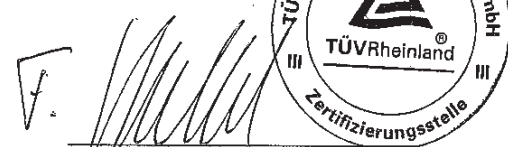
Genehmigungsinhaber: siehe oben
(License Holder) (see above)

Prüfgrundlage : siehe oben
(Test Requirement) (see above)

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde und es bestätigt die Konformität des Produktes mit den oben genannten Standards und Prüfgrundlagen. Zusätzliche Anforderungen in Ländern, in denen das Produkt in Verkehr gebracht werden soll, müssen zusätzlich betrachtet werden. Die Herstellung des zertifizierten Produktes wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation and states the conformity of the product with the standards and testing requirements as indicated above. Any additional requirements in countries where the product is going to be marketed have to be considered additionally. The manufacturing of the certified product is subject to surveillance.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg
Tel.: (+49/221)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 <http://www.tuv.com/safety>

Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. F. Stoelzel

Zertifikat *Certificate*



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50037833

Blatt *Page*
0007

Ihr Zeichen *Client Reference*
T130113

Unser Zeichen *Our Reference*
ZTW1-HCR- 10008866 004

Ausstellungsdatum
25.06.2013

Date of Issue
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*
Sophia Antipolis
Schneider Automation SAS
245 Rte des Lucioles
BP147 - 06903 Sophia Antipolis
France

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
ZTW1-FS-10008866 001

Prüfzeichen *Test Mark*



Bauart geprüft
Sicherheit
Regelmäßige
Produktions-
überwachung

www.tuv.com
ID 2000000000

Geprüft nach *Tested acc. to*

EN 60950-1:2006+A11+A1+A12

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil (Switching Power Supply)

wie Blatt (as page) 01

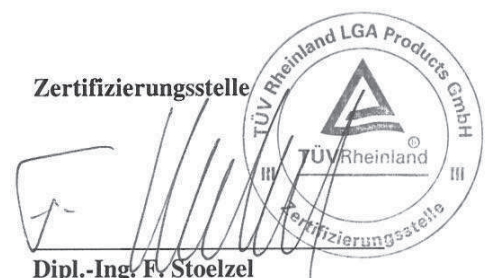
Änderung
(Change)

Prüfgrundlage : siehe oben
(Test Requirement) (see above)

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde und es bestätigt die Konformität des Produktes mit den oben genannten Standards und Prüfgrundlagen. Zusätzliche Anforderungen in Ländern, in denen das Produkt in Verkehr gebracht werden soll, müssen zusätzlich betrachtet werden. Die Herstellung des zertifizierten Produktes wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation and states the conformity of the product with the standards and testing requirements as indicated above. Any additional requirements in countries where the product is going to be marketed have to be considered additionally. The manufacturing of the certified product is subject to surveillance.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg
Tel.: (+49/221)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 <http://www.tuv.com/safety>

Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. F. Stoezel

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50037833

Blatt *Page*
0008

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Ausstellungsdatum	<i>Date of Issue</i> (day/mo/yr)
T160xxx_Paul	ZTW1-HCR- 10008866 005	06.10.2016	

Genehmigungsinhaber <i>License Holder</i>	Fertigungsstätte <i>Manufacturing Plant</i>
Schneider Electric Automation GmbH Schneiderplatz 1, 97828 Marktheidenfeld Germany	ZTW1-FS-10008866 001

Prüfzeichen *Test Mark*



Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 60950-1:2006+A11+A1+A12+A2

Zertifiziertes Produkt *(Geräteidentifikation)*
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Einbau-Schaltnetzteil *(Switching Power Supply)*

wie Blatt *(as page)* 01

Änderung
(Change)

Genehmigungsinhaber : siehe oben
(License Holder) (see above)

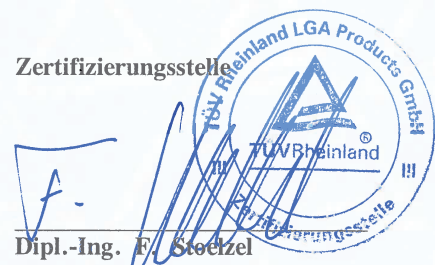
Prüfgrundlage : siehe oben
(Test Requirement) (see above)

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde und es bestätigt die Konformität des Produktes mit den oben genannten Standards und Prüfgrundlagen. Zusätzliche Anforderungen in Ländern, in denen das Produkt in Verkehr gebracht werden soll, müssen zusätzlich betrachtet werden. Die Herstellung des zertifizierten Produktes wird überwacht.

This certificate is based on our Testing and Certification Regulation and states the conformity of the product with the standards and testing requirements as indicated above. Any additional requirements in countries where the product is going to be marketed have to be considered additionally. The manufacturing of the certified product is subject to surveillance.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg
Tel: (+49/221)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety

Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. E. Stöckel