

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50360440

Blatt *Page*
0001

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Ausstellungsdatum	<i>Date of Issue</i>
T160xxx_Paul	ZTW1-HCR-02064161 021	05.10.2016	(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber <i>License Holder</i>	Fertigungsstätte <i>Manufacturing Plant</i>
Schneider Electric Automation GmbH Schneiderplatz 1, 97828 Marktheidenfeld Germany	ZTW1-JHC-02064161 001

Prüfzeichen *Test Mark*



Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 61010-1:2010
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)

Bezeichnung (Type Designation)	: ABLM3024 (Schneider)	5
Eingang (Input)	: siehe Anlage (see appendix)	
Ausgang (Output)	: siehe Anlage (see appendix)	
max. Umgebungstemperatur (max. Ambient Temperature):	50°C	
Schutzklasse (Protection Class)	: I	

Vermerke: Primär- und Sekundärkreise sind gemäß Verfahren 1 und 2 nach Abschnitt 2.9.4 getrennt. Der Einbau muß gemäß der zugehörigen Einbauanweisung erfolgen. Für alle Einbau-Schaltnetzteilen außer 10A Ausgang : Der Sekundärausgang hat Sicherheitskleinspannung und ist kein gefährliches Energiepotential. (Remarks: Primary and secondary circuits are separated according to method 1 and 2 of clause 2.9.4. The installation has to be carried out according to the attached installation instruction. For all power supplies except 10A output : The secondary output is not hazardous energy level.)

5

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.: +49 221 806-1371 e-mail cert-validity@de.tuv.com
Fax: +49 221 806-3935 http://www.tuv.com/safety

Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. F. Stöelzel

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50360440

Blatt *Page*
0002

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Ausstellungsdatum	<i>Date of Issue</i>
T160xxx_Paul	ZTW1-HCR-02064161 021	05.10.2016	(day/mo/yr)

<i>Genehmigungsinhaber License Holder</i>	<i>Fertigungsstätte Manufacturing Plant</i>
Schneider Electric Automation GmbH Schneiderplatz 1, 97828 Marktheidenfeld Germany	ZTW1-JHC-02064161 001

Prüfzeichen *Test Mark*



Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 61010-1:2010
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, Ergänzung (Addition)

Bezeichnung (Type Designation)	: ABLB3002, ABLD3002, ABLB3004, ABLD3004,	4
	ASI ABLM3024, ASI ABLB3002,	2
	ASI ABLD3002, ASI ABLB3004, ASI ABLD3004,	3
	ABL8 REM24030, ABL8 REM24050,	2
	ABL7 RP4803, ABL7 RP1205 (Schneider)	2

Eingang (Input) : siehe Anlage (see appendix)
Ausgang (Output) : siehe Anlage (see appendix)

13

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.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: +49 221 806-3935 http://www.tuv.com/safety

Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. F. Stöckel

Appendix to TÜV approved Certificate No.: R 50360440


Certified Product : Switching Power Supply
Report Number : 02064161 021
Type Designation : list as below

Model name	Input rating	Output rating
ABLM3024	AC 100-240V, 50/60HZ, 3.0/2.0A	DC 24V, 3A, 72W or DC 30.5V, 2.4A, 73W
ABLB3002	AC 100-240V, 50/60HZ, 1.8/1.0A	DC 30.5V, 2.4A, 73W
ABLD3002	AC 100-240V, 50/60HZ, 1.8/1.0A	DC 30.5V, 2.4A, 73W
ABLB3004	AC 100-240V, 50/60HZ, 3.0/2.0A	DC 30.5V, 4.8A, 145W
ABLD3004	AC 100-240V, 50/60HZ, 3.0/2.0A	DC 30.5V, 4.8A, 145W
ASI ABLM3024	AC 100-240V, 50/60HZ, 3.0/2.0A	DC 24V, 3A, 72W DC 30.5V, 2.4A, 73W
ASI ABLB3002	AC 100-240V, 50/60HZ, 1.8/1.0A	DC 30.5V, 2.4A, 73W
ASI ABLD3002	AC 100-240V, 50/60HZ, 1.8/1.0A	DC 30.5V, 2.4A, 73W
ASI ABLB3004	AC 100-240V, 50/60HZ, 3.0/2.0A	DC 30.5V, 4.8A, 145W
ASI ABLD3004	AC 100-240V, 50/60HZ, 3.0/2.0A	DC 30.5V, 4.8A, 145W
ABL8 REM24030	AC 100-240V, 50/60HZ, 1.8-0.9A	DC 24V, 3A, 72W
ABL8 REM24050	AC 100-240V, 50/60HZ, 2.8-1.4A	DC 24V, 5A, 120W
ABL7 RP4803	AC 100-240V, 50/60HZ or DC 100-250V, 1.6A/0.7A,	DC 48V, 2.5A, 120W
ABL7 RP1205	AC 100-240V, 50/60HZ or DC 100-250V, 0.9A/0.5A,	DC 12V, 5.0A, 60W

Date: 05 Oct., 2016

Certification Body




Dipl.-Ing. F. Stoelzel