



Product Service

CERTIFICATE

No. Z1A 06 02 17897 084

Holder of Certificate: **Lien Electronics Inc.**
10F, No.205-2 BeiShin Rd. Sec.3
Hsin-Tien City Taipei
TAIWAN

Certification Mark:



Product: **Power supplies
(Power Adaptor)**

The product meets the requirements of the German Equipment and Product Safety Act. The Certification marks shown above can be affixed on the product. The use of the GS-Mark is permitted until the listed date, the use of the TÜV-Mark is unlimited, unless it is cancelled. See also notes overleaf.

Test report no.: 61210605901

GS-Mark valid until: 2011-02-07

Date, 2006-02-07

Page 1 of 3

Bill ✓



**CERTIFICATE**

No. Z1A 06 02 17897 084

Model(s):

LE-0316Byzuo

("y" can be 1230, 1200, 1500, 1600, 1700, 1800, 1850, 1900, 1950, 2000, 2200, 2400, 3000, 0512, 0515 or 0524 to denote different output voltage; "z" can be 60, 70, 72, 75, 80, 84, 85 or 90 to denote different output wattage; "u" can be 0-9, A-Z or blank to denote the different client)

Parameters:

Rated input voltage:	100-240 Vac
Rated input current:	1.5 A
Rated frequency:	50-60 Hz
Rated outputs:	See attachment
Protection class:	I
Max.ambient temperature:	40°C
Degree of protection against ingress of liquids:	Ordinary

Tested according to:

EN 60950-1/A11:2004

Factory(ies):

17897, 55833

Bill ✓:



Taiwan

Attachment to the Certificate No. Z1A 06 02 17897 084

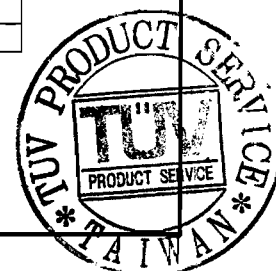
The output ratings & model description of the models are as below:

Model -#	Output Voltage	Output Current	Output Power MAX
LE-0316B123090UU	12V-30V	3A-7.5A	90
LE-0316B123080UU	12V-30V	2.67A-6.67A	80
LE-0316B123070UU	12V-30V	2.33A-5.83A	70
LE-0316B120070UU	12V	5.83A	70
LE-0316B120072UU	12V	6A	72
LE-0316B120080UU	12V	6.67A	80
LE-0316B120084UU	12V	7A	84
LE-0316B120090UU	12V	7.5A	90
LE-0316B150070UU	15V	4.67A	70
LE-0316B150072UU	15V	4.8A	72
LE-0316B150075UU	15V	5A	75
LE-0316B150080UU	15V	5.33A	80
LE-0316B150084UU	15V	5.6A	84
LE-0316B150090UU	15V	6A	90
LE-0316B160072UU	16V	4.5A	72
LE-0316B160080UU	16V	5A	80
LE-0316B160090UU	16V	5.63A	90
LE-0316B170072UU	17V	4.24A	72
LE-0316B170080UU	17V	4.7A	80
LE-0316B170085UU	17V	5A	85
LE-0316B170090UU	17V	5.3A	90
LE-0316B180072UU	18V	4A	72
LE-0316B180080UU	18V	4.44A	80
LE-0316B180090UU	18V	5A	90
LE-0316B185072UU	18.5V	3.89A	72
LE-0316B185080UU	18.5V	4.32A	80
LE-0316B185090UU	18.5V	4.86A	90
LE-0316B190072UU	19V	3.79A	72
LE-0316B190080UU	19V	4.21A	80
LE-0316B190090UU	19V	4.74A	90
LE-0316B195072UU	19.5V	3.69A	72
LE-0316B195080UU	19.5V	4.1A	80
LE-0316B195090UU	19.5V	4.62A	90
LE-0316B200072UU	20V	3.6A	72
LE-0316B200080UU	20V	4A	80
LE-0316B200090UU	20V	4.5A	90
LE-0316B220072UU	22V	3.27A	72
LE-0316B220080UU	22V	3.64A	80
LE-0316B220090UU	22V	4.09A	90
LE-0316B240072UU	24V	3A	72
LE-0316B240080UU	24V	3.33A	80
LE-0316B240084UU	24V	3.5A	84
LE-0316B240090UU	24V	3.75A	90
LE-0316B300072UU	30V	2.4A	72
LE-0316B300080UU	30V	2.67A	80
LE-0316B300090UU	30V	3A	90
LE-0316B051280UU	5V ; 12V	0-5A ; 0-6A	80
LE-0316B051270UU	5V ; 12V	0-5A ; 0-5.5A	70
LE-0316B051260UU	5V ; 12V	0-5A ; 0-4.5A	60
LE-0316B051580UU	5V ; 15V	0-5A ; 0-5A	80
LE-0316B051570UU	5V ; 15V	0-5A ; 0-4.5A	70
LE-0316B052480UU	5 V ; 24V	0-5A ; 0-3A	80
LE-0316B052470UU	5 V ; 24V	0-5A ; 0-2.8A	70

Date: 2006-02-07

Testing Laboratory

Bill Lin
Bill Lin



Aufbauübersicht für Elektro-und Medizingeräte Data form for electrical and medical equipment



Zertifikat Nr./ Certificate No. Z1A 06 02 17897 084

Seite / Page 1 von / of 14

Prüfbericht Nr./ Test Report No. 61210605901

Auftraggeber / Applicant: Lien Electronics Inc.
10FL, No.205-2, Beishin Rd. Sec. 3, Hsintien City, Taipei, Taiwan

Fertigungsstätte / Production facility: See last page.

Geräteart / Type of equipment: Desk Top Power Adaptor

Typenbezeichnung / Type/model: LE-0316Byzuo(y can be 1230, 1200, 1500, 1600, 1700, 1800, 1850, 1900, 1950, 2000, 2200, 2400, 3000, 0512, 0515 or 0524 for different output voltage, z can be 60, 70, 72, 75, 80, 84, 85 or 90 for different output Watt, u can be 0-9, A-Z or Blank for marketing purpose)

Nennspannung/Frequenz / Rated voltage/frequency: 100-240 Vac, 50-60 Hz

Nennaufnahme/Nennstrom / Rated input power/current: 1.5A

Ausführung/ Construction:	Ortsfest	Stationary	<input type="checkbox"/>
	Ortsveränderlich	Portable	<input checked="" type="checkbox"/>
	Handgerät	Hand-held	<input type="checkbox"/>
	Einbaugerät	Open-frame	<input type="checkbox"/>

Schutzklasse / Protection class:	Schutzklasse I:	Schutzleiteranschluß	PE-connection	<input checked="" type="checkbox"/>
	Schutzklasse II:	Schutzisoliert	Double insulation	<input type="checkbox"/>
	Schutzklasse III:	Schutzkleinspannung/ interne Stromversorgung	SELV/internally powered	<input type="checkbox"/>

Schutzart / Degree of protection against liquids:	Abgedeckt	Ordinary	<input checked="" type="checkbox"/>
	Tropfwwassergeschützt	Drip proof	<input type="checkbox"/>
	Spritzwassergeschützt	Splash proof	<input type="checkbox"/>
	Wasserdicht	Water tight	<input type="checkbox"/>

Anschlußart / Supply connection:	Feste Anschlußleitung	Nondetachable cord	<input type="checkbox"/>
	Fester Anschluß	Permanent connection	<input type="checkbox"/>
	Gerätesteckvorrichtung	Appliance inlet	<input checked="" type="checkbox"/>

Neebetriebsart / Rated operation:	Dauerbetrieb	Continuous operation	<input checked="" type="checkbox"/>
	Aussetzbetrieb	Intermittent operation	<input type="checkbox"/>
	Kurzzeitbetrieb	Short time operation	<input type="checkbox"/>

Material: a) Gehäuse / Enclosure See next page.

b) Leiterplatten / p.c.b. See next page.

Zusätzliche Angaben für elektromedizinisches Gerät nach DIN IEC 601 / VDE 0750 Teil 1

Additional information for electromedical equipment according to DIN IEC 601 / VDE 0750 part 1

Gerätetyp / Type:	B <input type="checkbox"/>	Anwendung in Gegenwart von brennbaren Anästhetika/Reinigungsmitteln?	J/N
	BF <input type="checkbox"/>	Usage in presence of inflammable anaesthetics and/or detergents?	Y/N
	CF <input type="checkbox"/>	Anästhesiesicher / Anaesthetic proof:	AP <input type="checkbox"/> APG <input type="checkbox"/>

Zusätzliche Angaben für Laser, klassifizierung nach DIN VDE 0837 (IEC 825/84)

Additional information for Laser equipment, classification according to DIN VDE 0837 (IEC 825/84)

Klasse / Class:

Wellenlänge / Wavelength:

Pulsdauer / Pulse duration:

Zusätzliche Information siehe Rückseite / Additional information see last page

Ort / place Taipei, Taiwan

Datum / date

JAN. 24 2006

Stempel und Unterschrift des Auftraggebers / Seal and signature of applicant

Tok Certification Inc.



JAN 26 2006

Aufbauübersicht für Elektro-und Medizingeräte Data form for electrical and medical equipment



Taiwan

Zertifikat Nr./ Certificate No. Z1A 06 02 17897 084

Seite 2 von 14
Page of

Prüfbericht Nr./ Test Report No. 61210605901

Im Gerät eingebaute Einzelteile: (Schalter, Temperaturregler, Heizkörper, Stecker, Fassungen, Leitungen, kondensatoren, Motoren und sonstige Wicklungen z. B. Transformatoren, Magnetspulen)
Built-in component: (switch, temperature regulator, heating element, plug, socket, wiring, capacitor, motors and other components with windings e. g. transformers, coils)

Bauteil/ Kind of Component	Herteller/ Manufacturer	Angaben über Typ, Stromstärke, Leistung, Transformatorspezifikationsnummer, Isolationsklasse/Information about type, current, power, transformer specification number, insulating class		Püfzeichen von Test mark from (VDE, BSI, UL etc.)	
object/part No.	manufacturer/ trademark	type/model	technical data	standard	mark(s) of conformity ¹⁾
Enclosure	GE	940(f)	V-1 or better, min. 2.4mm thick, 120°C	UL 94	UL
	GE	SE1	V-1 or better, min. 2.4mm thick, 105°C	UL 94	UL
PCB	--	--	V-1 or batter, min. 105°C	UL 94	UL
Appliance Inlet	Supercom	SC-14	2.5A, 250V, 70°C	IEC 60320-1	VDE
	Inalways	0724	2.5A, 250V, 70°C	IEC 60320-1	VDE
	Rong Feng	RF-190	2.5A, 250V, 70°C	IEC 60320-1	VDE
	RICH BAY	R-30790	2.5A, 250V, 70°C	IEC 60320-1	VDE
	Sun Fair	S-02	2.5A, 250V, 70°C	IEC 60320-1	VDE
	TECX-UNIONS	TU-333	2.5A, 250V, 70°C	IEC 60320-1	VDE
	RICH BAY	R-301SN	2.5A, 250V, 70°C	IEC 60320-1	VDE
	Supercom	SC-8R	10A,250V,70°C	IEC 60320-1	VDE
	Zhang Jia Gang Hua Feng	HF-301	10A,250V,70°C	IEC 60320-1	VDE
	Supercom	SC-8	10A,250V,70°C	IEC 60320-1	VDE
	Tecx-UNIONS	TU-301series	10A,250V,70°C	IEC 60320-1	VDE
	Inalways	0711	10A,250V,70°C	IEC 60320-1	VDE
	Sun Fair	S-03	10A,250V,70°C	IEC 60320-1	VDE
Rong Feng	SS-120	10A,250V,70°C	IEC 60320-1	VDE	
Fuse (F1)	WICKMANN	392, TR5	T4A, 250V	IEC 60127-3	VDE, UL
	BEL	MRT, RRT	T4A, 250V	IEC 60127-3	VDE, UL



JAN 26 2006

Ort / place Taipei, Taiwan

Datum / date

JAN 24 2006

Stempel und Unterschrift des Auftraggebers / Seal and signature of applicant

Certification Inc.

DEUTSCHLAND

Zertifizierstelle
Frankfurt
Hannover
München
Strasskirchen, MIKES

Ridlerstraße 31, D-80339 München
Mergenthalerallee 27, D-65760 Eschborn
Masurenweg 1 -3, D-30163 Hannover
Ridlerstraße 31, D-80339 München
Ohmstraße 2-4, D-94342 Strasskirchen

Tel:
0049/89/50084-180
0049/6196/9601-0
0049/511/96359-0
0049/89/50084-0
0049/9424/1031

Fax:
0049/89/50084-230
0049/6196/9601-99
0049/511/96359-39
0049/89/50084-222
0049/9424/8533

Aufbauübersicht für Elektro-und Medizingeräte

Data form for electrical and medical equipment



Zertifikat Nr./ Certificate No. Z1A 06 02 17897 084

Seite / Page 3 von / of 14

Prüfbericht Nr./ Test Report No. 61210605901

Im Gerät eingebaute Einzelteile: (Schalter, Temperaturregler, Heizkörper, Stecker, Fassungen, Leitungen, kondensatoren, Motoren und sonstige Wicklungen z. B. Transformatoren, Magnetspulen)
 Built-in component: (switch, temperature regulator, heating element, plug, socket, wiring, capacitor, motors and other components with windings e. g. transformers, coils)

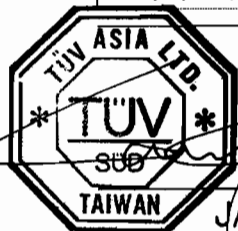
Bauteil/ Kind of Component	Herteller/ Manufacturer	Angaben über Typ, Stromstärke, Leistung, Transformatorspezifikationsnummer, Isolationsklasse/Information about type, current, power, transformer specification number, insulating class		Püfzeichen von Test mark from (VDE, BSI, UL etc.)	
object/part No.	manufacturer/ trademark	type/model	technical data	standard	mark(s) of conformity ¹⁾
	Save Fusetech	SS-5, SR-5	T4A, 250V	IEC 60127-3	VDE, UL
	CONQUER	MST, PTU	T4A, 250V	IEC 60127-3	VDE, UL
	WALTER	2000, ICP	T4A, 250V	IEC 60127-3	VDE, UL
	ELU	166 000	T4A, 250V	IEC 60127-3	VDE, UL
	Sleek	36ES	T4A, 250V	IEC 60127-3	VDE, UL
Line Filter (LF1) (optional)	Lien	71-0029B	Class 105°C	--	--
	Yu Jing	71-0029B	Class 105°C	--	--
	BIING JEY	71-0029B	Class 105°C	--	--
	XEPEX	71-0029B	Class 105°C	--	--
	TAIWAN TRANSMORE	71-0029B	Class 105°C	--	--
	CORE RICH	71-0029B	Class 105°C	--	--
	RONG CHYUAN	71-0029B	Class 105°C	--	--
	HSD	71-0029B	Class 105°C	--	--
	LI CHIEH	71-0029B	Class 105°C	--	--
	MAIN POWER	71-0029B	Class 105°C	--	--
	VDSON	71-0029B	Class 105°C	--	--
	JIA SHENG	71-0029B	Class 105°C	--	--
Thermistor (THR1) (optional)	--	--	Max. 5Ω , Min. 3A at 25°C	--	--
Bleeder Resistor (R1, R2)	--	--	2MΩ, min.1/8W	--	--
X Cap. (CX1)	Pilkor	PCX2 337	Max.0.47μF, 275Vac,	IEC 60384-14/1993	VDE

Ort / place Taipei, Taiwan

Datum / date JAN. 24 2006

Stempel und Unterschrift des Auftraggebers / Seal and signature of applicant

Tok Certification Inc.



JAN 26 2006

DEUTSCHLAND

Zertifizierstelle
Frankfurt
Hannover
München
Strasskirchen, MIKES

Ridlerstraße 31, D-80339 München
Mergenthalerallee 27, D-65760 Eschborn
Masurenweg 1 -3, D-30163 Hannover
Ridlerstraße 31, D-80339 München
Ohmstraße 2-4, D-94342 Strasskirchen

Tel:
0049/89/50084-180
0049/6196/9601-0
0049/511/96359-0
0049/89/50084-0
0049/9424/1031

Fax:
0049/89/50084-230
0049/6196/9601-99
0049/511/96359-39
0049/89/50084-222
0049/9424/8533

Aufbauübersicht für Elektro-und Medizingeräte Data form for electrical and medical equipment



Zertifikat Nr./ Certificate No. Z1A 06 02 17897 084

Seite / Page 4 von / of 14

Prüfbericht Nr./ Test Report No. 61210605901

Im Gerät eingebaute Einzelteile: (Schalter, Temperaturregler, Heizkörper, Stecker, Fassungen, Leitungen, kondensatoren, Motoren und sonstige Wicklungen z. B. Transformatoren, Magnetspulen)
Built-in component: (switch, temperature regulator, heating element, plug, socket, wiring, capacitor, motors and other components with windings e. g. transformers, coils)

Bauteil/ Kind of Component	Herteller/ Manufacturer	Angaben über Typ, Stromstärke, Leistung, Transformatorspezifikationsnummer, Isolationsklasse/Information about type, current, power, transformer specification number, insulating class		Pfzzeichen von Test mark from (VDE, BSI, UL etc.)	
object/part No.	manufacturer/ trademark	type/model	technical data	standard	mark(s) of conformity ¹⁾
(optional)			100°C		
	MATSUSHITA	ECQUL	Max.0.47µF, 275Vac, 100°C	IEC 60384-14/1993	VDE
	Carli	MPX	Max.0.47µF, 275Vac, 100°C	IEC 60384-14/1993	VDE
	UTX	HQX	Max.0.47µF, 275Vac, 100°C	IEC 60384-14/1993	VDE
	Liow-Gu	GS-L	Max.0.47µF, 275Vac, 100°C	IEC 60384-14/1993	VDE
	Sheng Chang	CTX	Max.0.47µF, 275Vac, 100°C	IEC 60384-14/1993	VDE
	Iskra	KNB 1560	Max.0.47µF, 275Vac, 100°C	IEC 60384-14/1993	VDE
Line Filter (LF2) (optional)	Lien	71-0030A	Class 105°C	--	--
	Yu Jing	71-0030A	Class 105°C	--	--
	BIING JEY	71-0030A	Class 105°C	--	--
	XEPEX	71-0030A	Class 105°C	--	--
	TAIWAN TRANSMORE	71-0030A	Class 105°C	--	--
	CORE RICH	71-0030A	Class 105°C	--	--
	RONG CHYUAN	71-0030A	Class 105°C	--	--
	HSD	71-0030A	Class 105°C	--	--
	LI CHIEH	71-0030A	Class 105°C	--	--
	MAIN POWER	71-0030A	Class 105°C	--	--
	VDSON	71-0030A	Class 105°C	--	--
	JIA SHENG	71-0030A	Class 105°C	--	--



Ort / place Taipei, Taiwan

Datum / date JAN. 24 2006

Stempel und Unterschrift des Auftraggebers / Seal and signature of applicant

Tek Certification Inc.

JAN 26 2006

DEUTSCHLAND

Zertifizierstelle
Frankfurt
Hannover
München
Strasskirchen, MIKES

Ridlerstraße 31, D-80339 München
Mergenthalerallee 27, D-65760 Eschborn
Masurenweg 1-3, D-30163 Hannover
Ridlerstraße 31, D-80339 München
Ohmstraße 2-4, D-94342 Strasskirchen

Tel:
0049/89/50084-180
0049/6196/9601-0
0049/511/96359-0
0049/89/50084-0
0049/9424/1031

Fax:
0049/89/50084-230
0049/6196/9601-99
0049/511/96359-39
0049/89/50084-222
0049/9424/8533

Aufbauübersicht für Elektro-und Medizingeräte

Data form for electrical and medical equipment



Zertifikat Nr./ Certificate No. Z1A 06 02 17897 084

Seite / Page 5 von / of 14

Prüfbericht Nr./ Test Report No. 61210605901

Im Gerät eingebaute Einzelteile: (Schalter, Temperaturregler, Heizkörper, Stecker, Fassungen, Leitungen, Kondensatoren, Motoren und sonstige Wicklungen z. B. Transformatoren, Magnetspulen)
 Built-in component: (switch, temperature regulator, heating element, plug, socket, wiring, capacitor, motors and other components with windings e. g. transformers, coils)

Bauteil/ Kind of Component	Herteller/ Manufacturer	Angaben über Typ, Stromstärke, Leistung, Transformatorspezifikationsnummer, Isolationsklasse/Information about type, current, power, transformer specification number, insulating class		Püfzeichen von Test mark from (VDE, BSI, UL etc.)	
object/part No.	manufacturer/ trademark	type/model	technical data	standard	mark(s) of conformity ¹⁾
Y-Cap. (CY1, CY2) (optional)(Y1 or Y2 type)	MURATA	KX, KH	Max. 4700pF, 250V, 125°C	IEC 60384-14/1993	VDE
	WELSON	WD	Max. 4700pF, 250V, 125°C	IEC 60384-14/1993	VDE
	TDK	CD	Max. 4700pF, 250V, 125°C	IEC 60384-14/1993	VDE
	JYA-NAY	JN	Max. 4700pF, 250V, 125°C	IEC 60384-14/1993	VDE
	HSUAN TAI	CY	Max. 4700pF, 250V, 125°C	IEC 60384-14/1993	VDE
	Success	SE	Max. 4700pF, 250V, 125°C	IEC 60384-14/1993	VDE
Line Filter (L1) (optional)	Lien	71-2046	Class 105°C	--	--
	Yu Jing	71-2046	Class 105°C	--	--
	BIING JEY	71-2046	Class 105°C	--	--
	XEPEX	71-2046	Class 105°C	--	--
	TAIWAN TRANSMORE	71-2046	Class 105°C	--	--
	CORE RICH	71-2046	Class 105°C	--	--
	RONG CHYUAN	71-2046	Class 105°C	--	--
	HSD	71-2046	Class 105°C	--	--
	LI CHIEH	71-2046	Class 105°C	--	--
MAIN POWER	71-2046	Class 105°C	--	--	

Ort / place Taipei, Taiwan

Datum / date

Stempel und Unterschrift des Auftraggebers / Seal and signature of applicant



JAN 26 2006

Certification Inc.

Handwritten signature

DEUTSCHLAND

Zertifizierstelle
Frankfurt
Hannover
München
Strasskirchen, MIKES

Ridlerstraße 31, D-80339 München
Mergenthalerallee 27, D-65760 Eschborn
Masurenweg 1-3, D-30163 Hannover
Ridlerstraße 31, D-80339 München
Ohmstraße 2-4, D-94342 Strasskirchen

Tel:
0049/89/50084-180
0049/6196/9601-0
0049/511/96359-0
0049/89/50084-0
0049/9424/1031

Fax:
0049/89/50084-230
0049/6196/9601-99
0049/511/96359-39
0049/89/50084-222
0049/9424/8533

Aufbauübersicht für Elektro-und Medizingeräte Data form for electrical and medical equipment



Zertifikat Nr./ Certificate No. Z1A 06 02 17897 084

Seite / Page 6 von / of 14

Prüfbericht Nr./ Test Report No. 61210605901

Im Gerät eingebaute Einzelteile: (Schalter, Temperaturregler, Heizkörper, Stecker, Fassungen, Leitungen, Kondensatoren, Motoren und sonstige Wicklungen z. B. Transformatoren, Magnetspulen)
Built-in component: (switch, temperature regulator, heating element, plug, socket, wiring, capacitor, motors and other components with windings e. g. transformers, coils)

Bauteil/ Kind of Component	Herteller/ Manufacturer	Angaben über Typ, Stromstärke, Leistung, Transformatorspezifikationsnummer, Isolationsklasse/Information about type, current, power, transformer specification number, insulating class		Püfzeichen von Test mark from (VDE, BSI, UL etc.)	
object/part No.	manufacturer/ trademark	type/model	technical data	standard	mark(s) of conformity ¹⁾
	VDSON	71-2046	Class 105°C	--	--
	JIA SHENG	71-2046	Class 105°C	--	--
Bridge rectifier (BD1)	--	--	Min. 2A, Min. 600V	--	--
CHOKE (T1)(optional)	Lien	70-0316-1	Class 105°C	--	--
	Yu Jing	70-0316-1	Class 105°C	--	--
	BIING JEY	70-0316-1	Class 105°C	--	--
	XEPEX	70-0316-1	Class 105°C	--	--
	TAIWAN TRANSMORE	70-0316-1	Class 105°C	--	--
	CORE RICH	70-0316-1	Class 105°C	--	--
	RONG CHYUAN	70-0316-1	Class 105°C	--	--
	HSD	70-0316-1	Class 105°C	--	--
	LI CHIEH	70-0316-1	Class 105°C	--	--
	MAIN POWER	70-0316-1	Class 105°C	--	--
	VDSON	70-0316-1	Class 105°C	--	--
	JIA SHENG	70-0316-1	Class 105°C	--	--
Ripple Cap. (C9)	--	Electrolytic can type	82-150µF, 400V, 105°C	--	--
Transistor (Q2)	--	--	Min. 6A, Min. 600V	--	--
Transformer (T2) (for LE- 0316B1230zuu, LE- 0316B1200zuu,	Lien	70-0316-2A	Class B	--	--



JAN 26 2006

Ort / place Taipei, Taiwan

Datum / date JAN. 24 2006

Stempel und Unterschrift des Auftraggebers / Seal and signature of applicant

Certification Inc.

DEUTSCHLAND

Zertifizierstelle
Frankfurt
Hannover
München
Strasskirchen, MIKES

Ridlerstraße 31, D-80339 München
Mergenthaerallee 27, D-65760 Eschborn
Masurenweg 1 -3, D-30163 Hannover
Ridlerstraße 31, D-80339 München
Ohmstraße 2-4, D-94342 Strasskirchen

Tel:
0049/89/50084-180
0049/6196/9601-0
0049/511/96359-0
0049/89/50084-0
0049/9424/1031

Fax:
0049/89/50084-230
0049/6196/9601-99
0049/511/96359-39
0049/89/50084-222
0049/9424/8533

Aufbauübersicht für Elektro-und Medizingeräte

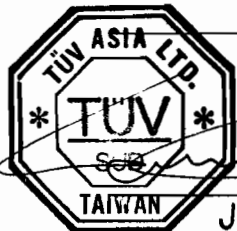
Data form for electrical and medical equipment



Zertifikat Nr./ Certificate No. Z1A 06 02 17897 084 Seite / Page 7 von / of 14
 Prüfbericht Nr./ Test Report No. 61210605901

Im Gerät eingebaute Einzelteile: (Schalter, Temperaturregler, Heizkörper, Stecker, Fassungen, Leitungen, kondensatoren, Motoren und sonstige Wicklungen z. B. Transformatoren, Magnetspulen)
 Built-in component: (switch, temperature regulator, heating element, plug, socket, wiring, capacitor, motors and other components with windings e. g. transformers, coils)

Bauteil/ Kind of Component	Herteller/ Manufacturer	Angaben über Typ, Stromstärke, Leistung, Transformatorspezifikationsnummer, Isolationsklasse/Information about type, current, power, transformer specification number, insulating class		Püfzeichen von Test mark from (VDE, BSI, UL etc.)	
object/part No.	manufacturer/ trademark	type/model	technical data	standard	mark(s) of conformity ¹⁾
LE-0316B1500zuu, LE-0316B1600zuu, LE-0316B1700zuu, LE-0316B1800zuu, LE-0316B1850zuu, LE-0316B1900zuu, LE-0316B1950zuu, LE-0316B2000zuu, LE-0316B2200zuu, LE-0316B2400zuu and LE-0316B3000zuu use)					
	Yu Jing	70-0316-2A	Class B	--	--
	BIING JEY	70-0316-2A	Class B	--	--
	XEPEX	70-0316-2A	Class B	--	--
	TAIWAN TRANSMORE	70-0316-2A	Class B	--	--
	CORE RICH	70-0316-2A	Class B	--	--
	RONG CHYUAN	70-0316-2A	Class B	--	--
	HSD	70-0316-2A	Class B	--	--
	LI CHIEH	70-0316-2A	Class B	--	--



JAN 26 2006

Ort / place Taipei, Taiwan

Datum / date JAN. 24 2006

Stempel und Unterschrift des Auftraggebers / Seal and signature of applicant

A-Tek Certification Inc.

DEUTSCHLAND

Zertifizierstelle
Frankfurt
Hannover
München
Strasskirchen, MIKES

Ridlerstraße 31, D-80339 München
Mergenthalerallee 27, D-65760 Eschborn
Masurenweg 1 -3, D-30163 Hannover
Ridlerstraße 31, D-80339 München
Ohmstraße 2-4, D-94342 Strasskirchen

Tel:
0049/89/50084-180
0049/6196/9601-0
0049/511/96359-0
0049/89/50084-0
0049/9424/1031

Fax:
0049/89/50084-230
0049/6196/9601-99
0049/511/96359-39
0049/89/50084-222
0049/9424/8533

Aufbauübersicht für Elektro-und Medizingeräte Data form for electrical and medical equipment



Zertifikat Nr./ Certificate No. Z1A 06 02 17897 084

Seite / Page 8 von / of 14

Prüfbericht Nr./ Test Report No. 61210605901

Im Gerät eingebaute Einzelteile: (Schalter, Temperaturregler, Heizkörper, Stecker, Fassungen, Leitungen, kondensatoren, Motoren und sonstige Wicklungen z. B. Transformatoren, Magnetspulen)
Built-in component: (switch, temperature regulator, heating element, plug, socket, wiring, capacitor, motors and other components with windings e. g. transformers, coils)

Bauteil/ Kind of Component	Herteller/ Manufacturer	Angaben über Typ, Stromstärke, Leistung, Transformatorspezifikationsnummer, Isolationsklasse/Information about type, current, power, transformer specification number, insulating class		Püfzeichen von Test mark from (VDE, BSI, UL etc.)	
object/part No.	manufacturer/ trademark	type/model	technical data	standard	mark(s) of conformity ¹⁾
	MAIN POWER	70-0316-2A	Class B	--	--
	VDSON	70-0316-2A	Class B	--	--
	JIA SHENG	70-0316-2A	Class B	--	--
Transformer (T2)(for LE- 0316B0512zuu use)	Lien	70-0316-2C	Class B	--	--
	Yu Jing	70-0316-2C	Class B	--	--
	BIING JEY	70-0316-2C	Class B	--	--
	XEPEX	70-0316-2C	Class B	--	--
	TAIWAN TRANSMORE	70-0316-2C	Class B	--	--
	CORE RICH	70-0316-2C	Class B	--	--
	RONG CHYUAN	70-0316-2C	Class B	--	--
	HSD	70-0316-2C	Class B	--	--
	LI CHIEH	70-0316-2C	Class B	--	--
	MAIN POWER	70-0316-2C	Class B	--	--
Transformer (T2) (for LE- 0316B0515zuu use)	VDSON	70-0316-2C	Class B	--	--
	JIA SHENG	70-0316-2C	Class B	--	--
	Lien	70-0316-2D	Class B	--	--
	Yu Jing	70-0316-2D	Class B	--	--
	BIING JEY	70-0316-2D	Class B	--	--

Ort / place Taipei, Taiwan

Datum / date JAN. 24 2006

Stempel und Unterschrift des Auftraggebers / Seal and signature of applicant

Certification Inc.



JAN 26 2006

DEUTSCHLAND

Zertifizierstelle
Frankfurt
Hannover
München
Strasskirchen, MIKES

Ridlerstraße 31, D-80339 München
Mergenthalerallee 27, D-65760 Eschborn
Masurenweg 1 -3, D-30163 Hannover
Ridlerstraße 31, D-80339 München
Ohmstraße 2-4, D-94342 Strasskirchen

Tel:
0049/89/50084-180
0049/6196/9601-0
0049/511/96359-0
0049/89/50084-0
0049/9424/1031

Fax:
0049/89/50084-230
0049/6196/9601-99
0049/511/96359-39
0049/89/50084-222
0049/9424/8533

Aufbauübersicht für Elektro-und Medizingeräte

Data form for electrical and medical equipment



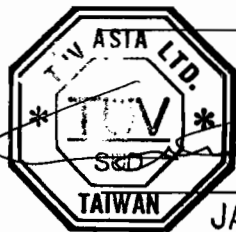
Zertifikat Nr./ Certificate No. Z1A 06 02 17897 084

Seite / Page 9 von / of 14

Prüfbericht Nr./ Test Report No. 61210605901

Im Gerät eingebaute Einzelteile: (Schalter, Temperaturregler, Heizkörper, Stecker, Fassungen, Leitungen, Kondensatoren, Motoren und sonstige Wicklungen z. B. Transformatoren, Magnetspulen)
 Built-in component: (switch, temperature regulator, heating element, plug, socket, wiring, capacitor, motors and other components with windings e. g. transformers, coils)

Bauteil/ Kind of Component	Herteller/ Manufacturer	Angaben über Typ, Stromstärke, Leistung, Transformatorspezifikationsnummer, Isolationsklasse/Information about type, current, power, transformer specification number, insulating class		Püfzeichen von Test mark from (VDE, BSI, UL etc.)	
object/part No.	manufacturer/ trademark	type/model	technical data	standard	mark(s) of conformity ¹⁾
	XEPEX	70-0316-2D	Class B	--	--
	TAIWAN TRANSMORE	70-0316-2D	Class B	--	--
	CORE RICH	70-0316-2D	Class B	--	--
	RONG CHYUAN	70-0316-2D	Class B	--	--
	HSD	70-0316-2D	Class B	--	--
	LI CHIEH	70-0316-2D	Class B	--	--
	MAIN POWER	70-0316-2D	Class B	--	--
	VDSON	70-0316-2D	Class B	--	--
	JIA SHENG	70-0316-2D	Class B	--	--
Transformer (T2)(for LE- 03160524zuu use)	Lien	70-0316-2E	Class B	--	--
	Yu Jing	70-0316-2E	Class B	--	--
	BIING JEY	70-0316-2E	Class B	--	--
	XEPEX	70-0316-2E	Class B	--	--
	TAIWAN TRANSMORE	70-0316-2E	Class B	--	--
	CORE RICH	70-0316-2E	Class B	--	--
	RONG CHYUAN	70-0316-2E	Class B	--	--
	HSD	70-0316-2E	Class B	--	--
	LI CHIEH	70-0316-2E	Class B	--	--



JAN 26 2006

Ort / place Taipei, Taiwan

Datum / date JAN. 24 2006

Stempel und Unterschrift des Auftraggebers / Seal and signature of applicant

Mark Certification Inc.

DEUTSCHLAND

Zertifizierstelle
Frankfurt
Hannover
München
Strasskirchen, MIKES

Ridlerstraße 31, D-80339 München
Mergenthalerallee 27, D-65760 Eschborn
Masurenweg 1 -3, D-30163 Hannover
Ridlerstraße 31, D-80339 München
Ohmstraße 2-4, D-94342 Strasskirchen

Tel:
0049/89/50084-180
0049/6196/9601-0
0049/511/96359-0
0049/89/50084-0
0049/9424/1031

Fax:
0049/89/50084-230
0049/6196/9601-99
0049/511/96359-39
0049/89/50084-222
0049/9424/8533

Aufbauübersicht für Elektro-und Medizingeräte Data form for electrical and medical equipment



Zertifikat Nr./ Certificate No. Z1A 06 02 17897 084

Seite / Page 10 von / of 14

Prüfbericht Nr./ Test Report No. 61210605901

Im Gerät eingebaute Einzelteile: (Schalter, Temperaturregler, Heizkörper, Stecker, Fassungen, Leitungen, kondensatoren, Motoren und sonstige Wicklungen z. B. Transformatoren, Magnetspulen)
Built-in component: (switch, temperature regulator, heating element, plug, socket, wiring, capacitor, motors and other components with windings e. g. transformers, coils)

Bauteil/ Kind of Component	Herteller/ Manufacturer	Angaben über Typ, Stromstärke, Leistung, Transformatorspezifikationsnummer, Isolationsklasse/Information about type, current, power, transformer specification number, insulating class		Püfzeichen von Test mark from (VDE, BSI, UL etc.)	
object/part No.	manufacturer/ trademark	type/model	technical data	standard	mark(s) of conformity ¹⁾
	MAIN POWER	70-0316-2E	Class B	--	--
	VDSON	70-0316-2E	Class B	--	--
	JIA SHENG	70-0316-2E	Class B	--	--
Triple Insulation Wire	FURUKAWA	TEX-E	Class 130°C	EN 60950-1	VDE
	TOTOKU	TIW-E	Class 130°C	EN 60950-1	TUV
Photo-Coupler (IC4)	Vishay	TCET1109	Int. di = 4.2mm, Ext. di = 8.1mm, dti = 0.7mm	VDE 0884 IEC 60950	FI
	Everlight	EL817	Int. di = 6.0mm, Ext. di = 7.7mm, dti = 0.5mm	VDE 0884 IEC 60950	FI
	Fairchild	H11A817X	Ext. di > 7.0mm, dti > 1.0mm	VDE 0884 IEC 60950	FI
	Cosmo	KPC817	Int. di = 5.3mm, Ext. di = 8.0mm, dti = 0.5mm	VDE 0884 IEC 60950	FI
	Isocom	CNX82AX..	Int. di = 4.8mm, Ext. di = 8.9mm, dti = 0.6mm	VDE 0884 IEC 60950	FI
	Quality Technologies	CNX82A	Ext. di = 8.0mm, dti = 1.0mm	VDE 0884 IEC 60950	FI
	Sharp	PC817	Dti > 0.4mm	VDE 0884 IEC 60950	VDE, UL, FI
	Sharp	PC123	Dti > 0.4mm	VDE 0884 IEC 60950	FI, VDE
	Toshiba	TLP621	Ext. di = 8.0mm, dti >	VDE 0884	FI, UL



Ort / place Taipei, Taiwan

Datum / date

JAN. 24 2006

Stempel und Unterschrift des Auftraggebers / Seal and signature of applicant

Tek Certification Inc.

JAN 26 2006

DEUTSCHLAND

Zertifizierstelle
Frankfurt
Hannover
München
Strasskirchen, MIKES

Ridlerstraße 31, D-80339 München
Mergenthalerallee 27, D-65760 Eschborn
Masurenweg 1 -3, D-30163 Hannover
Ridlerstraße 31, D-80339 München
Ohmstraße 2-4, D-94342 Strasskirchen

Tel:
0049/89/50084-180
0049/6196/9601-0
0049/511/96359-0
0049/89/50084-0
0049/9424/1031

Fax:
0049/89/50084-230
0049/6196/9601-99
0049/511/96359-39
0049/89/50084-222
0049/9424/8533

Aufbauübersicht für Elektro-und Medizingeräte Data form for electrical and medical equipment



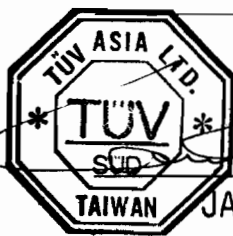
Zertifikat Nr./ Certificate No. Z1A 06 02 17897 084

Seite Page 11 von of 14

Prüfbericht Nr./ Test Report No. 61210605901

Im Gerät eingebaute Einzelteile: (Schalter, Temperaturregler, Heizkörper, Stecker, Fassungen, Leitungen, kondensatoren, Motoren und sonstige Wicklungen z. B. Transformatoren, Magnetspulen)
Built-in component: (switch, temperature regulator, heating element, plug, socket, wiring, capacitor, motors and other components with windings e. g. transformers, coils)

Bauteil/ Kind of Component	Herteller/ Manufacturer	Angaben über Typ, Stromstärke, Leistung, Transformatorspezifikationsnummer, Isolationsklasse/Information about type, current, power, transformer specification number, insulating class		Püfzeichen von Test mark from (VDE, BSI, UL etc.)	
object/part No.	manufacturer/ trademark	type/model	technical data	standard	mark(s) of conformity ¹⁾
			0.8mm	IEC 60950	
	Toshiba	TLP721	Int. di > 4.0mm, Ext. di = 8.0mm, dti = 0.8mm	VDE 0884 IEC 60950	FI, UL
	QT	H11A817X	Ext. di > 7.0mm, dti > 1.0mm	VDE 0884 IEC 60950	FI, UL
	Lite-On	LTV817	Int. di > 5.2mm, Ext. di = 7.8mm, dti = 0.8mm	VDE 0884 IEC 60950	FI, UL
Bridge Cap. (CY3) (Y1 type) (optional)	MURATA	KX	Max. 2200pF, 250V, 125°C	IEC 60384-14/1993	VDE
	WELSON	WD	Max. 2200pF, 250V, 125°C	IEC 60384-14/1993	VDE
	Samhwa	SD	Max. 2200pF, 250V, 85°C	IEC 60384-14/1993	VDE
	JYA-NAY	JN	Max. 2200pF, 250V, 125°C	IEC 60384-14/1993	VDE
	HSUAN TAI	CY	Max. 2200pF, 250V, 125°C	IEC 60384-14/1993	VDE
	Success	SE	Max. 2200pF, 250V, 125°C	IEC 60384-14/1993	VDE
	Samsung	AD	Max. 2200pF, 250V, 85°C	IEC 60384-14/1993	VDE
	TDK	CD	Max. 2200pF, 250V, 125°C	IEC 60384-14/1993	VDE
	Jyh Chung	JD	Max. 2200pF, 250V,	IEC 60384-14/1993	VDE



DEUTSCHLAND

Zertifizierstelle
Frankfurt
Hannover
München
Strasskirchen, MIKES

Ridlerstraße 31, D-80339 München
Mergenthalerallee 27, D-65760 Eschborn
Masurenweg 1 -3, D-30163 Hannover
Ridlerstraße 31, D-80339 München
Ohmstraße 2-4, D-94342 Strasskirchen

Tel:
0049/89/50084-180
0049/6196/9601-0
0049/511/96359-0
0049/89/50084-0
0049/9424/1031

Fax:
0049/89/50084-230
0049/6196/9601-99
0049/511/96359-39
0049/89/50084-222
0049/9424/8533

Ort / place Taipei, Taiwan

Datum / date

JAN 26 2006

Stempel und Unterschrift des Auftraggebers / Seal and signature of applicant

TUV Certification Inc.

Aufbauübersicht für Elektro-und Medizingeräte

Data form for electrical and medical equipment



Zertifikat Nr./ Certificate No. Z1A 06 02 17897 084
 Seite / Page 12 von / of 14
 Prüfbericht Nr./ Test Report No. 61210605901

Im Gerät eingebaute Einzelteile: (Schalter, Temperaturregler, Heizkörper, Stecker, Fassungen, Leitungen, kondensatoren, Motoren und sonstige Wicklungen z. B. Transformatoren, Magnetspulen)
 Built-in component: (switch, temperature regulator, heating element, plug, socket, wiring, capacitor, motors and other components with windings e. g. transformers, coils)

Bauteil/ Kind of Component	Herteller/ Manufacturer	Angaben über Typ, Stromstärke, Leistung, Transformatorspezifikationsnummer, Isolationsklasse/Information about type, current, power, transformer specification number, insulating class		Püfzeichen von Test mark from (VDE, BSI, UL etc.)	
object/part No.	manufacturer/ trademark	type/model	technical data	standard	mark(s) of conformity ¹⁾
			85°C		
Bridge Resistor(R58, R59, R60 and R61)			10MΩ, min.1/8W		
Mylar Sheet			V-2 or batter, min 0.4 mm thick.	UL 94	UL

Additional information: (including Production Facility; Max. Ambient Temp.; Mass of equipment (kg); Model Description; Output Rating; etc.)

- Production Facility:
 - Lien Electronics Inc. (Factory ID No: 17897)
10FL, No.205-2, Beishin Rd. Sec. 3, Hsintien City, Taipei, Taiwan, R.O.C.
 - Strong Power Electronics Manufactory(Factory ID No.: 55833)
1FL, West Area, No. 3 factory buildings, Dragontown Industrial Park, Ging Lin Road (West), Zhong Xin Cheng, LongGang , ShenZhen, Gangdong Province, China
- Max. Ambient Temp: 40°C
- Mass of equipment (Kg): 0.45Kg
- Model Description
 - Model LE-0316Byzuyu can be 1230, 1200, 1500, 1600, 1700, 1800, 1850, 1900, 1950, 2000, 2200, 2400, 3000, 0512, 0515 and 0524 for different output voltage, z can be 60, 70, 72, 75, 80, 84, 85 and 90 for different output Watt, u can be 0-9, A-Z or Blank for marketing purpose)
 - All models of LE-0316Byzuyu series are identical except for output rating, Transformer and model name designation.

5. Output Rating:

Model NO.	Output Voltage	Output Current	Output Power MAX	Transformer Type
LE-0316B123090UU	12V-30V	3A-7.5A	90	70-0316-2A
LE-0316B123080UU	12V-30V	2.67A-6.67A	80	70-0316-2A

Ort / place Taipei, Taiwan

Datum / date JAN. 24 2006

Stempel und Unterschrift des Auftraggebers / Seal and signature of applicant

Antek Certification Inc.



JAN 26 2006

Zertifizierstelle
 Frankfurt
 Hannover
 München
 Strasskirchen, MIKES

Ridlerstraße 31, D-80339 München
 Mergenthalerallee 27, D-65760 Eschborn
 Masurenweg 1 -3, D-30163 Hannover
 Ridlerstraße 31, D-80339 München
 Ohmstraße 2-4, D-94342 Strasskirchen

Tel:
 0049/89/50084-180
 0049/6196/9601-0
 0049/511/96359-0
 0049/89/50084-0
 0049/9424/1031

Fax:
 0049/89/50084-230
 0049/6196/9601-99
 0049/511/96359-39
 0049/89/50084-222
 0049/9424/8533

Aufbauübersicht für Elektro-und Medizingeräte Data form for electrical and medical equipment



Zertifikat Nr./
Certificate No. Z1A 06 02 17897 084

Seite
Page 13 von
of 14

Prüfbericht Nr./
Test Report No. 61210605901

LE-0316B123070UU	12V-30V	2.33A-5.83A	70	70-0316-2A
LE-0316B120070UU	12V	5.83A	70	70-0316-2A
LE-0316B120072UU	12V	6A	72	70-0316-2A
LE-0316B120080UU	12V	6.67A	80	70-0316-2A
LE-0316B120084UU	12V	7A	84	70-0316-2A
LE-0316B120090UU	12V	7.5A	90	70-0316-2A
LE-0316B150070UU	15V	4.67A	70	70-0316-2A
LE-0316B150072UU	15V	4.8A	72	70-0316-2A
LE-0316B150075UU	15V	5A	75	70-0316-2A
LE-0316B150080UU	15V	5.33A	80	70-0316-2A
LE-0316B150084UU	15V	5.6A	84	70-0316-2A
LE-0316B150090UU	15V	6A	90	70-0316-2A
LE-0316B160072UU	16V	4.5A	72	70-0316-2A
LE-0316B160080UU	16V	5A	80	70-0316-2A
LE-0316B160090UU	16V	5.63A	90	70-0316-2A
LE-0316B170072UU	17V	4.24A	72	70-0316-2A
LE-0316B170080UU	17V	4.7A	80	70-0316-2A
LE-0316B170085UU	17V	5A	85	70-0316-2A
LE-0316B170090UU	17V	5.3A	90	70-0316-2A
LE-0316B180072UU	18V	4A	72	70-0316-2A
LE-0316B180080UU	18V	4.44A	80	70-0316-2A
LE-0316B180090UU	18V	5A	90	70-0316-2A
LE-0316B185072UU	18.5V	3.89A	72	70-0316-2A
LE-0316B185080UU	18.5V	4.32A	80	70-0316-2A
LE-0316B185090UU	18.5V	4.86A	90	70-0316-2A
LE-0316B190072UU	19V	3.79A	72	70-0316-2A
LE-0316B190080UU	19V	4.21A	80	70-0316-2A
LE-0316B190090UU	19V	4.74A	90	70-0316-2A

Ort / place Taipei, Taiwan

Datum / date

Stempel und Unterschrift des Auftraggebers / Seal and signature of applicant

Tek Certification Inc.



JAN 26 2006

Zertifizierstelle
Frankfurt
Hannover
München
Strasskirchen, MIKES

Ridlerstraße 31, D-80339 München
Mergenthalerallee 27, D-65760 Eschborn
Masurenweg 1 -3, D-30163 Hannover
Ridlerstraße 31, D-80339 München
Ohmstraße 2-4, D-94342 Strasskirchen

Tel:
0049/89/50084-180
0049/6196/9601-0
0049/511/96359-0
0049/89/50084-0
0049/9424/1031

Fax:
0049/89/50084-230
0049/6196/9601-99
0049/511/96359-39
0049/89/50084-222
0049/9424/8533

Aufbauübersicht für Elektro-und Medizingeräte Data form for electrical and medical equipment



Zertifikat Nr./
Certificate No. Z1A 06 02 17897 084

Seite
Page 14 von
of 14

Prüfbericht Nr./
Test Report No. 61210605901

LE-0316B195072UU	19.5V	3.69A	72	70-0316-2A
LE-0316B195080UU	19.5V	4.1A	80	70-0316-2A
LE-0316B195090UU	19.5V	4.62A	90	70-0316-2A
LE-0316B200072UU	20V	3.6A	72	70-0316-2A
LE-0316B200080UU	20V	4A	80	70-0316-2A
LE-0316B200090UU	20V	4.5A	90	70-0316-2A
LE-0316B220072UU	22V	3.27A	72	70-0316-2A
LE-0316B220080UU	22V	3.64A	80	70-0316-2A
LE-0316B220090UU	22V	4.09A	90	70-0316-2A
LE-0316B240072UU	24V	3A	72	70-0316-2A
LE-0316B240080UU	24V	3.33A	80	70-0316-2A
LE-0316B240084UU	24V	3.5A	84	70-0316-2A
LE-0316B240090UU	24V	3.75A	90	70-0316-2A
LE-0316B300072UU	30V	2.4A	72	70-0316-2A
LE-0316B300080UU	30V	2.67A	80	70-0316-2A
LE-0316B300090UU	30V	3A	90	70-0316-2A
LE-0316B051280UU	5V ; 12V	0-5A ; 0-6A	80	70-0316-2C
LE-0316B051270UU	5V ; 12V	0-5A ; 0-5.5A	70	70-0316-2C
LE-0316B051260UU	5V ; 12V	0-5A ; 0-4.5A	60	70-0316-2C
LE-0316B051580UU	5V ; 15V	0-5A ; 0-5A	80	70-0316-2D
LE-0316B051570UU	5V ; 15V	0-5A ; 0-4.5A	70	70-0316-2D
LE-0316B052480UU	5 V ; 24V	0-5A ; 0-3A	80	70-0316-2E
LE-0316B052470UU	5 V ; 24V	0-5A ; 0-2.8A	70	70-0316-2E



Ort / place Taipei, Taiwan

Datum / date JAN. 24 2006

Stempel und Unterschrift des Auftraggebers / Seal and signature of applicant

Amek Certification Inc.

JAN 26 2006

Zertifizierstelle
Frankfurt
Hannover
München
Strasskirchen, MIKES

Ridlerstraße 31, D-80339 München
Mergenthalerallee 27, D-65760 Eschborn
Masurenweg 1 -3, D-30163 Hannover
Ridlerstraße 31, D-80339 München
Ohmstraße 2-4, D-94342 Strasskirchen

Tel:
0049/89/50084-180
0049/6196/9601-0
0049/511/96359-0
0049/89/50084-0
0049/9424/1031

Fax:
0049/89/50084-230
0049/6196/9601-99
0049/511/96359-39
0049/89/50084-222
0049/9424/8533