

GS ZERTIFIKAT

Zertifikat-Nr: / Certificate No.	GS-2944
Seite / Page	1/3
Ausstellungsdatum / Date of Issue	2013-01-24
Genehmigungsinhaber / Certificate Holder	MICROSEMI CORP ANALOG MIXED SIGNAL GROUP 1 ENTERPRISE ALISO VIEJO, CA 92656 United States
Fertigungsstätte / Production site	CHANGZHOU WUJIN HONGGUANG RADIO CO LTD PUAN LIJIA TOWN WUJIN, 213165 JIANGSU China
Zertifiziertes Produkt / Certified Product	Power Over Ethernet (PoE) DC Power Injector
Bezeichnung / Model	AP-PSBIAS-2P2-AFR, AP-PSBIAS-2P3-ATR, J9407B, PD-3501G-ET/AC-AAAAAAAAAA, PD-9001GR/AT/AC-xxxxxxxxxxx, PD-9001GR/CC/AC-AAAAAAAAAA, See Page 2
Nennspannung, Nennfrequenz / Rated Voltage, Frequency	See page 2
Nennstrom, Nennleistung / Rated Current, Power	See page 2
Schutzklasse / Insulation Class	I
IP Klassifikation / Degree of protection (IP)	X0
Geprüft nach / Tested acc. To	EK1-ITB 2000:2013, EN 60950-1:2006/A11:2009, EN 60950-1:2006/A12:2011, EN 60950-1:2006/A1:2010, EN 60950-1:2006, ZEK 01.4-08 evaluated not relevant
Prüfbericht-Nr. / Test Report No.	E177380-A19-CB-3 issued on 2012-11-09
Anmerkungen / Additional	
Gültig bis / Expire date	2018-01-24

Zertifizierungsleiter /
Certification Manager
Jan-Erik Storgaard

Die in diesem Zertifikat aufgelisteten Produkte und Fertigungsstätte erfüllen das Geräte- und Produktsicherheitsgesetz (ProdSG) sowie die Vertragsbedingungen des UL GS Zeichens. Der Inhaber des Zertifikats ist berechtigt die beschriebenen Produkte mit dem UL GS Zeichen in der abgebildeten Form zu verwenden. Werden am Gerät Veränderungen – auch an der Beschriftung – vorgenommen, so sind diese UL gemäss der UL GS Vertragsbedingungen mitzuteilen. Die Gültigkeitsdauer des Zertifikates wird verkürzt, wenn die EU Gesetzgebung eine Nachprüfung und Nachzertifizierung verlangt, bedingt durch das in Kraft treten von neuen Normen oder Erweiterungen zu Normen vor Ablauf der Gültigkeit.

UL International Demko ist eine zugelassene Stelle nach § 23 ProdSG
The products and production sites listed on the license comply with the German Technical Work Equipment and Consumer Products Act (ProdSG) and the UL Terms and Conditions for the UL GS mark. The owner of the license is entitled to use the UL GS mark for the products listed on the license. UL has to be informed in writing about any changes, in accordance with the Terms and Conditions for the UL GS mark. The validity of this license is shortened if the EU legislation require re-testing and re-certification, due to new standards or amendments coming into force, before the expiry date. UL International Demko A/S is an approved Body according to § 23 ProdSG.

Zertifizierer / Certification Body

UL International Demko A/S, Borupvang 5A, DK-2750
Ballerup, Denmark, Tel. +45 44 85 65 65, info.dk@ul.com
www.ul-europe.com



Anhang GS ZERTIFIKAT

Zertifikat-Nr: / License No GS-2944
Seite / Page 2/3
Ausstellungsdatum / Date of Issue 2013-01-22

Model Details:

AP-PSBIAS-2P2-AFR,AP-PSBIAS-2P3-ATR,J9407B,PD-3501G-ET/AC-AAAAAAAAAA,PD-9001GR/AT/AC-xxxxxxxx,PD-9001GR/CC/AC-AAAAAAAAAA,SB-PWR-INJ1,SPPOE-1A,PD-3501G/AC/CC-AAAAAAAAAA,PD-9001GR/AC/CC-AAAAAAAAAA,PD-ACDC48G/CC-AAAAAAAAAA,PD-ACDC54G/CC-AAAAAAAAAA,PowerDsine 3501G-AAAAAAAAAA,PowerDsine 9001GR-AAAAAAAAAA Where:

Prefix PD - can be replaced with PowerDsine.

Suffix G - Could be G or blank. (Indicates Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base T capability).

AAAAAAAAAA - Denotes customer specific suffix (non-safety related) or blank.

CC - Denotes software options (can be omitted).

xxxxxxxx - Denotes customer specific suffix (non-safety related) or blank.

"/" and "-" - Denotes characters that can be omitted and are not safety related.

AT - Denotes AT standard (can be omitted).

AC - Denotes AC converter (can be omitted).

External Certification Information:

Based on CB certificate No. US-20120-UL and US-20121-UL issued by UL (US)

Additional Information:

Rating: 100-240 Vac, 50/60 Hz, 0.43 A

AP-PSBIAS-2P2-AFR,

J9407B,

PD-3501G-ET/AC-AAAAAAAAAA,

SB-PWR-INJ1,

SPPOE-1A,

PD-3501G/AC/CC-AAAAAAAAAA,

PD-ACDC48G/CC-AAAAAAAAAA,

PowerDsine 3501G-AAAAAAAAAA,

Rating: 100-240 Vac, 50/60 Hz, 0.67 A

AP-PSBIAS-2P3-ATR,

PD-9001GR/AT/AC-xxxxxxxx,

PD-9001GR/CC/AC-AAAAAAAAAA,

PD-9001GR/AC/CC-AAAAAAAAAA,

PD-ACDC54G/CC-AAAAAAAAAA,

PowerDsine 9001GR-AAAAAAAAAA

Zertifizierer / Certification Body

UL International Demko A/S, Borupvang 5A, DK-2750
Ballerup, Denmark, Tel. +45 44 85 65 65,
info.dk@ul.com
www.ul-europe.com



Anhang GS ZERTIFIKAT

Zertifikat-Nr: / License No GS-2944
Seite / Page 3/3
Ausstellungsdatum / Date of Issue 2013-01-22



Dieses UL-GS Zeichen ist ohne Größenbegrenzung /
This UL-GS Logo has no size restrictions



Dieses UL-GS Zeichen ist bis einer Zeichenhöhe von 20 mm zu verwenden /
This UL-GS Logo should have a max. height of 20 mm

Zertifizierer / Certification Body

UL International Demko A/S, Borupvang 5A, DK-2750
Ballerup, Denmark, Tel. +45 44 85 65 65,
info.dk@ul.com
www.ul-europe.com

