

**IEC****IECEE**  
CB  
SCHEME

Ref. Certif. No.

DE 2-006852-M2

IEC SYSTEM FOR MUTUAL RECOGNITION OF TEST  
CERTIFICATES FOR ELECTRICAL EQUIPMENT  
(IECEE) CB SCHEMESYSTEME CEI D'ACCEPTATION MUTUELLE DE  
CERTIFICATS D'ESSAIS DES EQUIPEMENTS  
ELECTRIQUES (IECEE) METHODE OC**CB TEST CERTIFICATE**  
**CERTIFICAT D'ESSAI OC**Product  
Produit

Switching Power Supply

Name and address of the applicant  
Nom et adresse du demandeurMean Well Enterprises Co.,Ltd. No. 28, Wu-Chuan 3rd Road  
Wu Ku Ind. Park  
248 Taipei Hsien, TaiwanName and address of the manufacturer  
Nom et adresse du fabricantMean Well Enterprises Co.,Ltd. No. 28, Wu-Chuan 3rd Road  
Wu Ku Ind. Park  
248 Taipei Hsien, TaiwanName and address of the factory  
Nom et adresse de l'usineMean Well Enterprises Co.,Ltd. No. 28, Wu-Chuan 3rd Road  
Wu Ku Ind. Park  
248 Taipei Hsien, TaiwanRating and principal characteristics  
Valeurs nominales et caractéristiques principalesAC 100-240V; 50/60Hz; 6.5A; Class I;  
o/p: DC +53.5V/8.4ATrade mark (if any)  
Marque de fabrique (si elle existe)

Mean Well

Model/type Ref.  
Ref. de type

PSP-450-53PD

Additional information (if necessary)  
Information complémentaire (si nécessaire)- alternative source of primary connector (CN1);  
- see also test report ref.nos. 21111811 001 and -002**PUBLICATION****EDITION**A sample of the product was tested and found  
to be in conformity with  
Un échantillon de ce produit a été essayé et a été  
considéré conforme à laIEC 60950-1:2001  
for national deviations see test reportAs shown in the Test Report Ref. No. which forms part  
of this Certificate  
Comme indiqué dans le Rapport d'essais numéro de  
référence qui constitue une partie de ce Certificat

21111811 003

This CB Test Certificate is issued by the National Certification Body  
Ce Certificat d'essai OC est établi par l'Organisme National de Certification**TÜV Rheinland Group**TÜV Rheinland Product Safety GmbH  
Am Grauen Stein - D-51105 Köln  
Phone + 49 221 806-1400  
Fax + 49 221 806-2095  
Mail: cert-validity@de.tuv.com  
Web: www.tuv.com

Date: 08.11.2005

Signature:

Dipl.-Ing. F. Esdohr



Ref. Certif. No.

DE 2-006852-M1

IEC SYSTEM FOR MUTUAL RECOGNITION OF TEST CERTIFICATES FOR ELECTRICAL EQUIPMENT (IECEE) CB SCHEME

SYSTEME CEI D'ACCEPTATION MUTUELLE DE CERTIFICATS D'ESSAIS DES EQUIPEMENTS ELECTRIQUES (IECEE) METHODE OC

### CB TEST CERTIFICATE CERTIFICAT D'ESSAI OC

Product  
Produit

Switching Power Supply

Name and address of the applicant  
Nom et adresse du demandeur

Mean Well Enterprises Co.,Ltd. No. 28, Wu-Chuan 3rd Road  
Wu Ku Ind. Park  
248 Taipei Hsien, Taiwan

Name and address of the manufacturer  
Nom et adresse du fabricant

Mean Well Enterprises Co.,Ltd. No. 28, Wu-Chuan 3rd Road  
Wu Ku Ind. Park  
248 Taipei Hsien, Taiwan

Name and address of the factory  
Nom et adresse de l'usine

Mean Well Enterprises Co.,Ltd. No. 28, Wu-Chuan 3rd Road  
Wu Ku Ind. Park  
248 Taipei Hsien, Taiwan

Rating and principal characteristics  
Valeurs nominales et caractéristiques principales

AC 100-240V; 50/60Hz; 6,5A; Class I;  
o/p: refer to the test report page 2

Trade mark (if any)  
Marque de fabrique (si elle existe)

Mean Well

Model/type Ref.  
Ref. de type

1) SP-480-x; 2) PSP-450-53PD  
(x= 3.3, 5, 12, 15, 24 or 48 to denote output voltages)  
-Additional model PSP-450-53PD which is similar to model  
SP-480-48, for differences refer to the test report page 2;  
-Standard update to EN 60950-1:2001+A11:2004;  
-see also test report ref. no. 21111811 001

Additional information (if necessary)  
Information complémentaire (si nécessaire)

PUBLICATION

EDITION

A sample of the product was tested and found to be in conformity with  
Un échantillon de ce produit a été essayé et a été considéré conforme à la

IEC 60950-1:2001  
for national deviations see test report

As shown in the Test Report Ref. No. which forms part of this Certificate  
Comme indiqué dans le Rapport d'essais numéro de référence qui constitue une partie de ce Certificat

21111811 002

This CB Test Certificate is issued by the National Certification Body  
Ce Certificat d'essai OC est établi par l'Organisme National de Certification



TÜV Rheinland Group

TÜV Rheinland Product Safety GmbH  
Am Grauen Stein · D-51105 Köln  
Phone + 49 221 806-1400  
Fax + 49 221 806-2095  
Mail: cert-validity@de.tuv.com  
Web: www.tuv.com



Date: 18.03.2005

Signature:

Dipl.-Ing. H.-J. Beck