



Ref. Certif. No.

SI-2896

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

AC/DC Power Module

Name and address of the applicant
Nom et adresse du demandeur

Traco Electronic AG
Jenatschstrasse 1; CH – 8002 Zürich; Switzerland

Name and address of the manufacturer
Nom et adresse du fabricant

Traco Electronic AG
Jenatschstrasse 1; CH – 8002 Zürich; Switzerland

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

Note: When more than one factory, please report on page 2
Note: Lorsque il y plus d'une usine, veuillez utiliser la 2^{ème} page

☐ Additional Information on page 3

Ratings and principal characteristics
Valeurs nominales et caractéristiques principales

See page 2 and 3

Trademark (if any)
Marque de fabrique (si elle existe)

**TRACO
POWER**

Type of Manufacturer's Testing Laboratories used
Type de programme du laboratoire d'essais constructeur

/

Model / Type Ref.
Ref. De type

TML 40, TML 20, TMLM 20, TMLM 10, TMLM 05 series
(see page 2 and 3)

Additional information (if necessary may also be reported
on page 2)
Les informations complémentaires (si nécessaire, peuvent
être indiqués sur la 2^{ème} page

/

☐ Additional Information on page 3

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 60950-1:2005 (2nd Ed.)+A1:2009

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 partie de ce Certificat

T223-0124/11

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



Slovenski institut za kakovost in meroslovje
Slovenian Institute of Quality and Metrology
Tržaška c. 2, SI-1000 Ljubljana, Slovenia
Product Certification Body is accredited by Slovenian Accreditation, Reg. No.: CP-001

Date: 2011-04-14

Signature: Alja Pregl

Ratings and principal characteristics:

TML 40:

Input: 100-240 Vac, 0,8-0,4 A max., 47-63 Hz

Traco Power model name	Output voltage (Vdc)	Output current (mA)
TML 40103	3,3	8000
TML 40105	5	8000
TML 40109	9	4444
TML 40112	12	3333
TML 40115	15	2666
TML 40124	24	1667
TML 40205	+5 / -5	4000 / 4000
TML 40212	+12 / -12	1666 / 1666
TML 40215	+15 / -15	1333 / 1333
TML 40252	5 / 12	5000 / 1250
TML 40254	5 / 24	5000 / 625
TML 40512	+12 / -12 / 5	600 / 600 / 5000
TML 40515	+15 / -15 / 5	500 / 500 / 5000

TML 20:

Input: 100-240 Vac, 0,49-0,27 A max., 47-63 Hz

Traco Power model name	Output voltage (Vdc)	Output current (mA)
TML 20103	3,3	4500
TML 20105	5	4000
TML 20107	7,35	2730
TML 20109	9	2230
TML 20112	12	1670
TML 20115	15	1340
TML 20124	24	840
TML 20205	+5 / -5	2000 / 2000
TML 20212	+12 / -12	833 / 833
TML 20215	+15 / -15	667 / 667
TML 20512	+12 / -12 / 5	250 / 250 / 2800
TML 20515	+15 / -15 / 5	200 / 200 / 2800

Date: 2011-04-14

Signature: Alja Pregl

Alja Pregl

TMLM 20:

Input: 100-240 Vac, 0,385 A max., 50-60 Hz

Traco Power model name	Output voltage (Vdc)	Output current (mA)
TMLM 20103	3,3	3600
TMLM 20105	5	3600
TMLM 20112	12	1660
TMLM 20115	15	1330
TMLM 20124	24	833

TMLM 10:

Input: 100-240 Vac, 0,25 A max., 50-60 Hz

Traco Power model name	Output voltage (Vdc)	Output current (mA)
TMLM 10103	3,3	2500
TMLM 10105	5	2000
TMLM 10112	12	833
TMLM 10115	15	667
TMLM 10124	24	417

TMLM 05:

Input: 100-240 Vac, 0,15 A max., 50-60 Hz

Traco Power model name	Output voltage (Vdc)	Output current (mA)
TMLM 05103	3,3	1250
TMLM 05105	5	1000
TMLM 05112	12	420
TMLM 05115	15	333
TMLM 05124	24	230

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

Date: 2011-04-14

Signature: Alja Pregl

Alja Pregl