

CERTIFICADO DE ENSAYO

TEST CERTIFICATE

Nº: 13117CEM.001

Producto : CONTROLADOR TELEFÓNICO
Product : TELEPHONE CONTROLLER

Marca comercial : VAN MICROSISTEMAS
Trade Mark

Modelo / Tipo Ref. : CTI-1000
Model / Type Ref.

Fabricante : VAN MICROSISTEMAS
Manufacturer

Peticionario : VAN MICROSISTEMAS
Tested on request of

Otros datos de identificación : Controlador de gasto telefónico que tarifica y enruta las llamadas.
Full identification of the product : Telephone controller low cost router.

Norma(s) de referencia : Sobre la muestra M/02 / On the sample M/02:
Standard(s) **EMISIÓN ELECTROMAGNÉTICA / EM Emission.**
- EN 50081-1, 1992, Emisión doméstica / Residential emission:
- EN 55022 (1994) / A1 (1995) / A2 (1997): Conducida continua / Cont. conducted (Clase B/Class B);
- EN 55022 (1994) / A1 (1995) / A2 (1997): Radiada / Radiated (Clase B/Class B).
INMUNIDAD ELECTROMAGNÉTICA / EM Immunity.
- EN 50082-1, 1997, Inmunidad doméstica / Residential immunity:
- EN 61000-4-3 (1996) & ENV 50204 (1995): Campo radiado EM de RF / EM Radiated field of RF;
- EN 61000-4-6 (1996), RF en modo común / RF common mode;
- EN 55024, 1998: Equipos de tecnología de la información / Information technology equipment:
- EN 61000-4-4 (1995), Ráfagas de transitorios rápidos / EFT burst;
- EN 61000-4-5 (1995), Onda de choque / Surges;
- EN 61000-4-8 (1993), Campo magnético a 50 Hz / 50 Hz H-field;
- EN 61000-4-11 (1994), Interrupciones de alimentación / Dips, interruptions.

Certificado basado en el informe : Nº 13117IEM.001 DE FECHA / dated: 2001-11-07
Test certificate based on the test report

Resultado : CONFORME
Summary COMPLIANT

CETECOM es un laboratorio de ensayo acreditado por la Entidad Nacional de Acreditación (ENAC), para los ensayos indicados en el Certificado Nº 51/LE203.
CETECOM is a testing laboratory accredited by ENAC (Entidad Nacional de Acreditación) to carry out the tests described in the Certificate Nº 51/LE203.

Nota: Este certificado de ensayo es el resultado de ensayar una unidad del producto indicado.

Note: This test certificate is the result of testing a unit of the product submitted.

Málaga, a 13/11/01

Antonio Rojas
Consultor EMC
EMC Consultant

Francisco Broissin
Director de Área
Area Director

Centro de Tecnología de las Comunicaciones, S. A.

Parque Tecnológico de Andalucía · C/Severo Ochoa, 2 · 29590 · Campanillas · Málaga · Tel: +34 952 61 91 00 · Fax: +34 952 61 91 13
<http://www.cetecom.es>

CETECOM

CERTIFICADO DE ENSAYO

TEST CERTIFICATE

Nº: 13117CSE.101

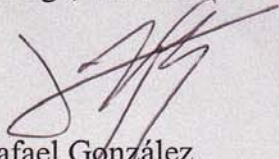
Producto Product	: CONTROLADOR TELEFÓNICO : TELEPHONE CONTROLLER
Marca comercial Trade Mark	: VAN MICROSISTEMAS
Modelo / tipo Model / Type Ref.	: CTI-1000
Fabricante Manufacturer	: VAN MICROSISTEMAS
Peticionario Tested on request of	: VAN MICROSISTEMAS
Otros datos de identificación Full identification of the product	: Controlador de gasto telefónico que tarifica y enruta las llamadas. Es un equipo móvil, con un tipo de operación continua y destinado para un grado de polución 2. Posee conector a teléfono, conector a red telefónica, conector a ordenador y está alimentado desde un adaptador 230Vc.a./12Vc.c. : Telephone costs controller which performs billing and routing of the phone calls. It is a mobile equipment, with a continuous type of operation intended for a degree of pollution 2. It has connection to a phone, connector the telecommunication network, connection to a computer and it is supplied from a 230Va.c./12Vd.c. adapter.
Norma(s) de referencia Standard(s)	: IEC 60950 (1999)
Certificado basado en el informe Test certificate based on the test report	: Nº. 13117ISE.101 DE FECHA / dated: 2001-05-16
Resultado Summary	: CONFORME : COMPLIANT

CETECOM es un laboratorio de ensayo acreditado por la Entidad Nacional de Acreditación (ENAC), para los ensayos indicados en el Certificado Nº 51/LE147.


CETECOM is a testing laboratory accredited by ENAC (Entidad Nacional de Acreditación) to carry out the tests described in the Certificate Nº 51/LE147.

Nota: Este certificado de ensayo es el resultado de ensayar una unidad del producto indicado.
Note: This test certificate is the result of testing a unit of the product submitted.

Málaga, 2001-05-16


Rafael González
Consultor SE
ES Consultant


CENTRO DE TECNOLOGÍA
DE LAS COMUNICACIONES, S. A.


Francisco Cañas
Director de Area
Area Director