



CERTIFICADO DE ENSAYO

TEST CERTIFICATE

Nº: 24547CEM.001

Producto
Product

: VITRINA EXTRACCIÓN DE GASES
: GASES EXTRACTION SHOWCASE

Marca comercial
Trade Mark

: KOÜMER

Modelo /Tipo Ref.
Model / Type Ref.

: AV - 150

Fabricante
Manufacturer

: KOÜMER, S.L.

Peticionario
Tested on request of

: AC6 METROLOGÍA, S.L.L.

Otros datos de identificación - n/s
Full identification of the product - s/n

: Número de serie: 3407
: Serial number: 3407

Norma(s) de referencia
Standard(s)

: Sobre la muestra M/01 / On the sample S/01:

EMISIÓN ELECTROMAGNÉTICA / EM Emission.

- EN 61326 (1997) / A1 (1998) / A2 (2001) / A3 (2003), Equipos eléctricos de medida, control y laboratorio / Electrical equipment for measurement, control and laboratory use:
 - EN 61000-3-3 (1995) / A1 (2001), Fluctuaciones de tensión / Fluctuations.
 - EN 55011 (1998) / A1 (1999) / A2 (2002): Emisión conducida continua / Cont. conducted emission (Clase A);
 - EN 55014-1 (2000) / A1 (2001) / A2 (2002): Conducida discont. / Discontinuous conducted (Clase A);
 - EN 55011 (1998) / A1 (1999) / A2 (2002): Emisión radiada / Radiated emission (Clase A).

INMUNIDAD ELECTROMAGNÉTICA / EM Immunity.

- EN 61326 (1997) / A1 (1998) / A2 (2001) / A3 (2003), Equipos eléctricos de medida, control y laboratorio / Electrical equipment for measurement, control and laboratory use:
 - EN 61000-4-2 (1995) / A1 (1998) / A2 (2001): Descarga electrostática / ESD;
 - EN 61000-4-3 (2002) / A1 (2002): Campo radiado EM de RF / EM Radiated field of RF;
 - EN 61000-4-4 (2004), Ráfagas de transitorios rápidos / EFT burst;
 - EN 61000-4-5 (1995) / A1 (2001), Onda de choque / Surges;
 - EN 61000-4-6 (1996) / A1 (2001), RF en modo común / RF common mode;
 - EN 61000-4-11 (2004), Interrupciones de alimentación / Dips, interruptions.

Sobre la muestra M/11 / On the sample S/11:

EMISIÓN ELECTROMAGNÉTICA / EM Emission.

- EN 61326 (1997) / A1 (1998) / A2 (2001) / A3 (2003), Equipos eléctricos de medida, control y laboratorio / Electrical equipment for measurement, control and laboratory use:
 - EN 61000-3-2 (2000) / A2 (2005), Armónicos / Harmonics.

Certificado basado en el informe
Test certificate based on the test report

Nº 24547IEM.001 DE FECHA: 2007-04-17
: No. 24547IEM.001 dated: 2007-04-17

Resultado de ensayos solicitados
Summary of test requested

: Ver apartado 6. Resultados de ensayos en el informe 24547IEM.001
: See clause 6. Test results on the test report 24547IEM.001

AT4 WIRELESS es un laboratorio de ensayo acreditado por la Entidad Nacional de Acreditación (ENAC), para los ensayos indicados en el Certificado Nº 51/LE203. / AT4 WIRELESS 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 sólo es aplicable a los objetos sometidos a ensayo cuya identificación se recoge en el apartado 4.3 del informe en que se basa, ensayados en el modo y fecha(s) declaradas en el apartado 5.1 y 5.2 del mismo informe. Por tanto, no implica una certificación de la producción. / Note: This test certificate is only applicable to the unit(s) of the product submitted, shown in the reference report (clause 4.3), tested and used in the mode and date shown in clauses 5.1 and 5.2 of the mentioned test report.. It does not imply a certification of the production.

Málaga, a 20/04/07

Rafael López
Consultor
Consultant

AT4 WIRELESS
Centro de Tecnología
de las Comunicaciones, S.A.

José A. Rodrigo
Director Técnico
Technical Director

Centro de Tecnología de las Comunicaciones, S.A.

Parque Tecnológico de Andalucía - C/ Severo Ochoa, 2 - 29590 - Málaga - Tel: +34 952 61 91 00 - Fax: +34 952 61 91 13