

CERTIFICADO DE ENSAYO SIMPLIFICADO
SIMPLIFIED TEST CERTIFICATE

Nº. CE-ITE-210912-01/M1



ITE
INSTITUTO TECNOLÓGICO DE
LA ENERGÍA

Producto <i>Product</i>	Protector de campo electromagnético <i>Electroatmospheric protector</i>
Marca comercial <i>Trade Mark</i>	SERTEC
Modelo <i>Model</i>	CMCE SERTEC
Fabricante <i>Manufacturer</i>	SERTEC S.R.L.
Información peticionario <i>Tested on request of</i>	CIF: PY80022954-1 Av. Gral Santos 2555 Asunción - Paraguay
Descripción <i>Description</i>	Sistema de protección contra descargas electroatmosféricas mediante el compensador múltiple de campo eléctrico. <i>Indicar descripción del producto en Lightning protection system (SCPR) with Deionizer of Electrostatic Charge Device (CMCE)</i>
Normas de referencia <i>Standards</i>	Según los principios generales de IEC, EN, UNE-EN y BS-EN 62305.
Certificado basado en el informe de ensayo <i>Test certificate based on the test report</i>	IE-ITE-210912-01 IE-ITE-210912-01/EN

Resultados de los ensayos
Test results

DESCRIPCIÓN /DESCRIPTION	RESULTADO/ RESULTS
La muestra se ha sometido a 3 impulsos de corriente de 100 kA en 10/350 µs y no se aprecian daños mecánicos que afecten al funcionamiento del equipo (NPR_{tabla 3} = III y IV) <i>The sample has been tested with 3 current impulses at 100 kA without showing any damage affecting its properties as CMCE.</i>	P

Nota: Los resultados completos figuran en el informe/s de ensayo original/es a disposición del cliente con nº (IE-ITE-210912-01). Este certificado de ensayo solo es aplicable a los objetos sometidos a ensayo cuya identificación se recoge en el informe en que se basa, ensayados en el modo y fecha(s) declaradas en el mismo informe. Este documento ha sido firmado digitalmente y su validez deberá comprobarse con el certificado digital inserto en el archivo pdf. La reproducción por cualquier otro medio se considerará copia del original.

Note: The complete results are contained in the original/s test reports available to the customer with no. (IE-ITE-210912-01/EN) This test certificate is exclusively referred to samples subjected to test identified on the test report. This sample was tested in the manner and the date pointed out in the same report. This document has been digitally signed and its validity must be checked with the digital certificate inserted in the pdf file. Reproduction by any other means shall be considered a copy of the original.

Signatario autorizado:
Authorized signatory:

HIGH VOLTAGE AND MATERIALS DEPARTMENT MANAGER

This certificate cancels and replaces the certificate CE-ITE-210912-01

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE LA ENERGÍA (ITE)
Centro Tecnológico CT nº 74
Domicilio Social
Campus de la U.P.V.
Edificio Institutos 2
Camino de Vera, s/n
Valencia
Sede Central
Contabilidad, facturas, correspondencia
Parque Tecnológico de Valencia
Av. Juan de la Cierva, 24
46980 Paterna (Valencia)
Tel.: +34 96 136 66 70 Fax: +34 96 136 66 80
www.ite.es · ite@ite.es

Página 1 de 1
Fecha emisión: 31/03/2022
Issuing date:

A85PG10 R0