



CENTRO DE PESQUISAS DE ENERGIA ELÉTRICA

Organismo de Certificação Acreditado pelo INMETRO



Certificado de Conformidade

Certificate of Conformity / Certificado de Conformidad

Número: Number Número	CEPEL-EX-1266/06X	Emissão: Issue Expedición	03/08/2009	Validade: Validity Validez	03/02/2010
-----------------------------	--------------------------	---------------------------------	-------------------	----------------------------------	-------------------

Produto: **ALARMES VISUAIS**

Product
Producto

Tipo/Modelo: **XB10 e XB10E**

Type - Model
Tipo - Modelo

Número de Série: ---

Serial Number
Número de Serie

Número do Lote: ---

Batch Number
Número del Serie

Solicitante/Endereço:

Requester - Address
Solicitante - Dirección

COOPER MEDC LIMITED

Colliery Road, Pinxton
NG16 6JF - Nottingham - Reino Unido

Fabricante/Endereço:

Manufacturer - Address
Fabricante - Dirección

O mesmo.

Norma(s) Aplicáveis:

Suitable Standard(s)
Norma(s) de Aplicación

Electrical apparatus for explosive gas atmospheres:

IEC 60079-0:2000 - General requirements;
IEC 60079-1:2001 - Flameproof enclosures "d";
IEC 60079-7:2001 - Increased safety "e".

Laboratório de Ensaio:

Testing Laboratory
Laboratório de Ensaio

CEPEL - Centro de Pesquisas de Energia Elétrica

Laboratório de Acionamentos e Segurança em Equipamentos Eletroeletrônicos - AP4

Número do Relatório de Ensaio:

Test Report Number
Número del Informe de Ensayo

RAV CERT-EX-263/06X

MARCAÇÃO: BR-Ex d IIB T4 ou BR-Ex de IIB T4

Condições de Emissão:

Conditions of Issue
Condiciones de Expedición

Com base na Portaria INMETRO Nº 83/2006, de 03/04/2006. Modelo com avaliação do Sistema da Qualidade do Fabricante e ensaios no produto. Produto aprovado na 105ª Reunião Ordinária da CCEX, em 14/12/06 e Sistema da Qualidade aprovado em conformidade com o item 4.4 da 41ª Reunião Ordinária da CCEX, de 10/04/2000, a ser apresentado para ratificação na 126ª Reunião Ordinária da CCEX.

Observações:

Remarks
Observaciones


1) Este Certificado só é válido acompanhado do seu Anexo; 2) A marcação completa e as condições especiais de uso do equipamento são indicadas no Anexo.

Nova Iguaçu, 3 de agosto de 2009.

CERT-6165/06 - Produto
CERT-14795/08 - SQ

Emissão original: **15/12/2006**

Original Issue
Expedición Original


Carlos Azevedo Sanguedo

SIGNATÁRIO AUTORIZADO

Authorized Signatory
Persona Autorizada