



CENTRO DE PESQUISAS DE ENERGIA ELÉTRICA

Organismo de Certificação Credenciado pelo INMETRO



Certificado de Conformidade

Certificate of Conformity / Certificado de Conformidad

Número: **CEPEL-EX-008/98-1**

Number
Número

Emissão: **06/01/2000**

Issue
Expedición

Validade: **19/12/2001**

Validity
Validez

Produto: **POSICIONADORES À PROVA DE EXPLOÇÃO.**

Product
Producto

Tipo/Modelo: **FY-290, FY-301 e FY-302**

Type - Model
Tipo - Modelo

Número de Série: **---**

Serial Number
Número de Série

Número do Lote: **---**

Batch Number
Número del Lote

Solicitante /Endereço: **SMAR Equipamentos Industriais Ltda.**

Requester - Address
Solicitante - Dirección

Av. Dr. Antonio Furlan Júnior, 1028
14160-000 - Sertãozinho - SP

Fabricante / Endereço **O mesmo.**

Manufacturer - Address
Fabricante - Dirección

Norma(s) Aplicável(eis): **Equipamentos elétricos para atmosferas explosivas:**

Applicable Standard(s)
Norma(s) de Aplicación

NBR 9518/97 - Requisitos gerais;

NBR 5363/95 - Invólucros à prova de explosão - Tipo de proteção 'd';

NBR 6146/80 - Invólucros de equipamentos elétricos - Proteção.

Laboratório de Ensaio: **CEPEL - Centro de Pesquisas de Energia Elétrica**

Testing Laboratory
Laboratório de Ensaio

Laboratório de Acionamentos e Segurança em Equipamentos Eletroeletrônicos - AP4

Número do Relatório de Ensaio: **UNLAP-EX-1318/97**

Test Report Number
Número del Informe de Ensaio

MARCAÇÃO: BR-Ex d IIC T6 IP65

Condições de Emissão: **Com base no Modelo Nº 5 de certificação e na Portaria INMETRO Nº 121/96. Processo**

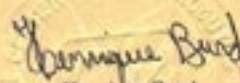
Conditions of Issue
Condições de Expedición

aprovado na 39ª Reunião Ordinária da Comissão de Certificação de Equipamentos Elétricos para Atmosferas Explosivas - CCEX, em 17/12/1999.

Observações: **1) Este Certificado substitui o Certificado CEPEL-EX-008/98-1, de 29/10/1998; 2) Este Certificado só é**

Remarks
Observaciones

válido acompanhado do Relatório de Ensaio acima indicado.


Henrique Bard

SIGNATÁRIO AUTORIZADO

Authorized Signatory
Persona Autorizada