

CARTA DE CONFORMIDADE

A Electron do Brasil Tecnologia Digital Ltda, estabelecida na Avenida Brasil, 2436 – CEP: 13.295-000, Itupeva – SP, declara que o produto: CFAD - Conversor de 4...20mA para Fibra, foi fabricado e inspecionado com base em documentos e procedimentos rigorosos, e também foram calibrados de acordo com as normas nacionais e internacionais utilizando padrões rastreáveis pela RBC.

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE FCC

Este equipamento foi submetido a ensaios de tipo em laboratórios de reconhecimento nacional e internacional acreditado pelo Inmetro e encontrou-se de acordo com os limites de um dispositivo digital Classe A, em conformidade com a parte 15 das Regras da FCC. Estes limites são projetados para fornecer proteção razoável contra interferência prejudicial quando o equipamento é operado em um ambiente comercial. Este equipamento gera, usa, e pode irradiar energia de frequência de rádio e, se não instalado e usado conforme descrito no Manual do Usuário podem ocorrer interferências externas que implicam no perfeito funcionamento do dispositivo.

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE CE

Este equipamento foi submetido a ensaios de tipo de laboratórios de reconhecimento nacional e internacional acreditado pelo Inmetro e encontrou-se de acordo com os limites da diretiva 89/336/EEC (EMC).

ENSAIOS REALIZADOS

- Tensão Aplicada (IEC 60255-5): 2KV / 60Hz / 1 min. (contra terra);
- Impulso de Tensão (IEC 60255-5): 1,2/50µseg. / 5KV/ 3neg. e 3 pos. / 5 segs. Intervalo;
- Imunidade a transitórios Elétricos (IEC 60255-4) (IEC 60255-6): 2,5KV / 1,1 MHz / 2seg, 400 surtos/seg. – Ciclos;