



Certificado de Conformidade

PRATA



O CPQD certifica que o produto descrito a seguir está em conformidade com os documentos normativos indicados.

MODULADOR DIGITAL – Categoria II
Modelo: TS 9500 DVB-S2

Fabricante: Tecsys do Brasil Industrial Ltda.
Rua Orós, 146 - Parque Industrial
12237-150 - São José dos Campos, SP - Brasil

Solicitante: Tecsys do Brasil Industrial Ltda.
Rua Orós, 146 - Parque Industrial
12237-150 - São José dos Campos, SP - Brasil

Unidades fabris: Tecsys do Brasil Industrial Ltda. (Rua Orós, 146 - Parque Industrial - 12237-150 - São José dos Campos, SP – Brasil). //////////////

Características técnicas e informações complementares do produto:

- Frequência Intermediária: 70MHz;
- Potência máxima de saída: 0,001W (0dBm);
- Tipo de Modulação:
 - DVB-S QPSK: FEC's de 1/2, 2/3, 3/4, 5/6, e 7/8;
 - DVB-S2 QPSK: FEC's de 1/2, 3/5, 2/3, 3/4, 4/5, 5/6, 8/9 e 9/10;
 - DVB-S2 8PSK: FEC's de 3/5, 2/3, 3/4, 5/6, 8/9 e 9/10;
- Capacidade de Transmissão: 1Msps a 31,2Msps;
- Designação de Emissões: QPSK (1M00G1W a 55M8G1W);
8PSK (1M00G1W a 83M6G1W). //////////////

Documentos normativos:

- Anexo às Resoluções Anatel nº 414/2005 e 442/2006. //////////////

Laboratórios de ensaios e respectivos relatórios:

- Fundação CPQD (Relatório PD.33.10.98A.1220A/RE-01-AA);
(Relatório PD.33.GS.E1A.2497A/RE-01-AA). //////////////

Relatório de Conformidade: PD.33.CR.EAA.1551A/CR-01-AA. //////////////

Observações:

//////////

O produto terá acompanhamento periódico da certificação, com verificação da conformidade aos requisitos aplicáveis.

Certificação inicial:

26 de junho de 2009

Validação:

26 de junho de 2011


Ricardo Alberto Guerra de Andrade
Gerente de Certificação
Emitido em 26/06/2009

O CPQD foi designado pela Anatel para exercer as funções de Organismo Certificador, por meio do Ato nº 17.394 (05/07/01).
Para fins de uso e comercialização do produto no Brasil, este certificado deverá ser homologado pela Anatel.