



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Certificado Número: 38509

Emissão em: 13/10/2009

Revisão: Rev 00

Emissão em: 13/10/2009

Validade até: 12/10/2010

Produto: Estação Terminal de Acesso – GSM/GPRS

Modêlo: mSafe600

Categoria - ANATEL: I

Serviço/Aplicação: SMP

Classificação – ANATEL: Estação Terminal de Acesso – GSM/GPRS

Requerente: Mobysafe Soluções em Segurança Móvel e Monitoramento Ltda

CNPJ: 10.350.968/0001-00

Endereço: Av. Brigadeiro faria Lima 1811 – Cjto 317 – Jardim Paulistano – Cep: 01452-913 São Paulo SP

Fabricante: TeamSharp Space Tech Inc.

Endereço: No.7, Sun-Hwa Sec., Chung-Cheng Road – Lung-Tan Taoyuan, Taiwn 325

Especificações Técnicas:

Equipamento destinado a sistemas de localização e monitoramento, equipado com modulo de estação terminal de acesso, fixo, com características de módulo celular GSM-GSM e GSM-GPRS;

Faixa de frequências de transmissão:

824 MHz a 849 MHz com potencia máxima de: GSM/GPRS= 1,75 Watts (32,43 dBm);

898,5 a 901 MHz e 907,5 a 915 MHz com pot. de saída máxima: GSM/GPRS= 1,44 Watts (31,58 dBm);

1895 a 1900 MHz com potencia de saída máxima: GSM/GPRS= 1, 42 Watts (31,55 dBm);

1920,0 MHz a 1980,0 MHz com potencia de saída máxima de: GSM/GSM: 0,594Watts (27,74 dBm).

GSM/GPRS = 0,597Watts (27,76 dBm).

Designação de emissões: 200KG7W;

Antena interna fixa;

Para sua operação é necessário ser habilitado por uma empresa operadora do SMP.

Regulamentos Aplicáveis:

Para Tecnologia GSM/GPRS: Do ETSI: 3GPP TS 51.010-1 V6.5.0 - 3rd Gen. Partnership Project; Tech. Spec. Group GSM/GPRS Radio Access Net. Digital Cellular Telecom. System (Phase 2+); Mobile Station (MS) Conformance Spec.; Part 1: Conformance Spec. (Release 6);

Dados do Produto Testado:

No. De Série: do modulo de RF: 358279004249593

do produto: 113920001929

Laboratórios: CPqD – Centro de Pesquisas e Desenvolvimento em Telecomunicações

Rodovia Campinas – Mogi-Mirim km 118,5 SP 340 Caixa Postal 6070 13086-902 Campinas SP

Instituto de Pesquisas Eldorado - LET

Rod Campinas – Mogi-Mirim km 118,5 – SP 340 CEP 13086-902 Campinas São Paulo

Número e data do Relatório de Testes: Do Lab CPqD.. n° PD-33-10-98A-1110A-RE-01-AA. de 09/10/08.

Do Inst Eldorado: LRC-RE114-540-01-C 2006-01.00 de 07/11/06

LRC-RE 1188-024-01-C 2009-01.00 de 02/02/09.

LRC-SUP 1188-024-01-C 2009-01.00 de 11/03/09

Marca de Conformidade da OCD:



OCP-TELI

OCD designado pelo Ato no. 19.434 da ANATEL, de 28 de Setembro de 2001.

Observações:

- Para fins de comercialização e ou uso, é necessário obter a sua homologação nos termos da Regulamentação da ANATEL, em vigor.
- O produto objeto deste certificado esta sujeito à comprovação periódica de que mantém as características técnicas originalmente certificadas.
- * Produto montado com modulo de RF – GSM / GPRS, n° de homologação: 0746-08-2618.

Original Assinado por
José Norberto Dias Athayde
Diretor Presidente