

CERTIFICADO
DE CONFORMIDADE TÉCNICA PARA PRODUTO DE
TELECOMUNICAÇÕES
INTRANSFERÍVEL

Número do Certificado: 06091/12

Data de Certificação: 03/01/2012

Data da Validade: Indeterminada

Solicitante:

Check Point Software Technologies Ltd.
5 Ha'Solelim St., 67897, Tel Aviv, Israel.

CNPJ: N/A

Fabricante (Unidade Fabril Vide Verso)

Check Point Software Technologies Ltd.
5 Ha'Solelim St., 67897, Tel Aviv, Israel.

CNPJ: N/A

Modelo: T-160, T-140

Tipo de Produto: Equipamento de Rede de Dados

Categoria: III

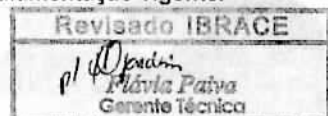
Tipo de Serviço: Não Aplicável

Norma(s) Técnica(s) Aplicáveis:
Resolução nº 442.

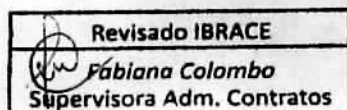
Características Técnicas Básicas:

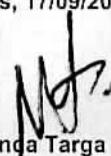
- Equipamento para aplicação em redes de acesso ethernet.

O IBRACE, no uso das atribuições que lhe confere o Ato de Designação nº 19.436, de 28/09/2001, da ANATEL, concede esta certificação ao(s) produto(s) acima descrito(s), baseado em ensaios de tipo efetuados conforme normas técnicas aplicáveis e documentação fornecida pelo fabricante/distribuidor. Antes da comercialização deste(s) produto(s), deverá ser obtida a homologação deste Certificado junto à ANATEL e efetuar a correta identificação dos produtos com o selo Anatel, conforme regulamentação vigente.



Campinas, 17/09/2012




Fernanda Targa
Diretora de Operações



Dados Complementares da Certificação do Produto

Laboratório de Ensaio: CertLab - Laboratório de Ensaios Elétricos e Magnéticos

Número(s) de Relatório (s): CertLab-CAM-4855-11-04-Rev0 (22/12/2011), CertLab-CAM-4855-11-05-Rev0 (22/12/2011),
CertLab-CAM-4855-11-06-Rev0 (22/12/2011), CertLab-EMC-4855-11-04-Rev0 (28/12/2011),
CertLab-EMC-4855-11-05-Rev0 (28/12/2011), CertLab-EMC-4855-11-06-Rev0 (28/12/2011),
CertLab-CAM-6216-12-01-Rev0 (25/07/2012), CertLab-CAM-6216-12-02-Rev0 (23/08/2012),
CertLab-CAM-6216-12-03-Rev1 (20/09/2012), CertLab-EMC-6216-12-01-Rev0 (10/08/2012),
CertLab-EMC-6216-12-02-Rev0 (18/08/2012), CertLab-EMC-6216-12-03-Rev0 (20/08/2012)

Número(s) de Série: NA

Responsável Técnico / Laboratório: Danilo Lara Carielo - danilo@icbr.org.br

Endereço do Laboratório: Rua Maestro Francisco Manuel da Silva, 71 - Santa Genebra, 13080-190, Campinas, SP

Telefones do Laboratório: Telefone: (19) 3259-1450; Fax(19) 3259-1450

Observação:

Os Produtos classificados nas categorias I e II estão sujeitos à comprovação periódica de que mantêm as características originalmente certificadas.

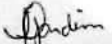
Comentários Adicionais:

- Este certificado substitui o de mesmo número emitido em 03/01/2012. Motivo: Inclusão do modelo T-140.
- Os modelos T-160 e T-140 foram contemplados neste certificado, pois possuem os mesmos circuitos, funções e layout. Se diferem no tipo de CPU, sendo que o modelo T-160 possui a CPU: Intel LGA 775 E3400 2.60GHz e o modelo T-140 possui a CPU: Intel LGA 775 E6500 2.93GHz. Em função desta diferença os ensaios de EMC foram realizados nos dois modelos.
- Os modelos T-160 e T-140 foram testados com as seguintes fontes de alimentação modelo: ENP-7025D, ENHANCE ELETRONICS CO. LTD., Entrada: 100-240 VAC / 50-60 Hz / 1,5 - 3,5 A; Modelo: FSP250-50LC (1U), FSP GROUP INC., Entrada: 100-240 VAC / 50-60 Hz / 2 - 4 A; Modelo: D1U-6150F, Zippy Technology Corp., Entrada: -40V - -56V / 8A;
- Durante os ensaios da resolução nº442 estavam presentes as seguintes interfaces: 17 portas ethernet RJ45 (modelo T-160) e 9 portas ethernet RJ45 (modelo T-140).

Unidade Fabril:

Portwell, Inc.

No. 242, Bo-Ai St., 238 Shu-Lin City Taipei County, Taiwan.


Revisado IBRACE
Fabiana Cavalcanti
Gerente Técnica


Revisado IBRACE
Fabiana Colombo
Supervisora Adm. Contratos

Rastreabilidade: Cert_06091/12_R1_Proc. 0230.099.001.A01/12_ksr