



Certificate No. / N° do Certificado

NCC 16817/19CONFORMITY CERTIFICATE ISSUED BY A
CERTIFICATION BODY DESIGNATED BY ANATELCERTIFICADO DE CONFORMIDADE EMITIDO POR
ORGANISMO DE CERTIFICAÇÃO DESIGNADO PELA
ANATEL**CONFORMITY CERTIFICATE****CERTIFICADO DE CONFORMIDADE**Product
Produto

Equipamento de Rede de Dados

Model / Type Ref.
Modelo / Tipo de referência

RSVLC-1809 (*)

Name and address of the applicant
Nome e endereço do solicitanteHewlett-Packard Brasil Ltda.
Alameda Rio Negro, 750 – 2º Andar, Sala 3 - Alphaville
06454-000 – Barueri, SP – Brasil - CNPJ: 61.797.924/0003-17Name and address of the manufacturer (technology owner)
Nome e endereço do fabricante (detentor da tecnologia)Hewlett Packard Enterprise Company
8000 Foothills Blvd
Roseville, CA 95747, USAName and address of the factory
Nome e endereço da fábrica

Vide item 4) Unidade Fabril

Ratings and principal characteristics
Especificações e principais características

Vide item 1) Especificações e principais características.*/

Additional information
Informações adicionaisCategoria: III
Serviço/Aplicação: Redes LocaisProcess identification number
Número de identificação de processo

51729/18.1

One or more samples of the product were tested and found to be in
conformity with
Uma ou mais amostras do produto foram ensaiadas e encontraram-
se em conformidade com

Ato N° 1120/2018

This certificate is only valid with all pages, which has the complementary information for this certification.
Este certificado é apenas válido com todas as páginas, que contêm as informações complementares para esta certificação.

This Conformity Certificate is issued by a Certification Body Designated by Anatel.
Este Certificado de Conformidade foi emitido por um Organismo de Certificação Designado pela Anatel.

Technical Manager / Gerente Técnico

Issued Date / Data de emissão: 20/03/2019
Valid until / Válido até: Indeterminado
Product certified since / Produto certificado desde: 20/03/2019
Maintenance Date / Data de Manutenção: N/A
Revision / Revisão: 0

Associação NCC Certificações do Brasil
OCD pelo Ato nº 16.955 (08/01/2001)
www.ncc.org.br
Brasil



Certificate No. / N° do Certificado

NCC 16817/19



1) Especificações e Principais Características

Equipamento de rede de dados com características de comutador (switch) para aplicações em redes Ethernet.

2) Relatório(s) de Testes e Laboratório(s)

Laboratórios Nacionais	Relatório de Ensaio	Norma Aplicável	Data de Emissão
Roseville Hardware Test & Compliance 8000 Foothills Blvd. Roseville, CA 95747 916.785.5252 Acompanhamento: Jaqueline Vilela	037152	Ato N° 1120/2018	26/02/2019
Membro do ILAC: (X) Sim () Não			

Justificativa Laboratorial: (X) Sim (vide campo "Informações Adicionais no RACT")
() Não

3) Documentação descritiva do equipamento

Documento	Descrição	Revisão
Relatório de Análise de Conformidade Técnica (RACT)	Processo N° 51729/18.1	0
Manual do Usuário / Técnico	Manual do Usuário / Técnico	N/A
Especificação Técnica	Especificação Técnica	N/A
Fotos Internas	Fotos Internas	N/A
Fotos Externas	Fotos Externas	N/A
Esquema Elétrico	Esquema Elétrico	N/A
Certificado ISO 9001	01 100 822 1633232	N/A

4) Informações Adicionais

(*) A tabela abaixo apresenta a identificação dos modelos pertencentes a série de produto:

Modelo Regulatório	Modelos	Descrição do Bundle
RSVLC-1809	JL635A	JL624A: JL635A, 6 fans front to back, 2 fontes de alimentação.
		JL625A: JL635A, 6 fans back to front, 2 fontes de alimentação.
	JL636A	JL626A: JL636A, 6 fans front to back, 2 fontes de alimentação.
		JL627A: JL636A, 6 fans back to front, 2 fontes de alimentação

O equipamento modelo JL635A disponibiliza as seguintes interfaces:

- 48 portas 1G/10G/25GbE (SFP/SFP+/SFP28);
- 8 portas 40G/100GbE (QSFP+ / QSFP28) – portas SFP+ com opcional 10GBASE-T transceiver;
- 1 porta console (RJ45);
- 1 porta console (mini USB);
- 1 porta para gerência;
- 1 porta USB.

O equipamento modelo JL636A disponibiliza as seguintes interfaces:

- 32 portas 40G/100GbE (QSFP+ / QSFP28);

Issued Date / Data de emissão: 20/03/2019

Valid until / Válido até: Indeterminado

Product certified since / Produto certificado desde: 20/03/2019

Maintenance Date / Data de Manutenção: N/A

Revision / Revisão: 0

Associação NCC Certificações do Brasil
OCD pelo Ato n° 16.955 (08/01/2001)
www.ncc.org.br
Brasil



Certificate No. / N° do Certificado



NCC 16817/19

- 1 porta console (RJ45);
- 1 porta para gerência;
- 1 porta USB.

Os equipamentos poderão ser comercializados com as fontes de alimentação descritas abaixo:

- Modelo **YM-2651Y** / Part Number **YM-2651YB01R** (JL632A (JL632-60001) / 3Y POWER TECHNOLOGY), com tensão de entrada 100 - 240 VAC (10 – 5A / 60Hz) e tensão de saída de 12 VDC (52,9 A). ⁽¹⁾
- Modelo **FSF049** (JL632A (JL632-60001) / AcBel), com tensão de entrada 100 - 240 VAC (7,8 – 3,8A / 60Hz) e tensão de saída de 12 VDC (54 A). ⁽²⁾
- Modelo **YM-2651Y** / Part Number **YM-2651YC02R** (JL633A (JL633-60001) / 3Y POWER TECHNOLOGY), com tensão de entrada 100 - 240 VAC (10 – 5A / 60Hz) e tensão de saída de 12 VDC (52,9 A). ⁽¹⁾
- Modelo **FSF045** (JL633A (JL633-60001) / AcBel), com tensão de entrada 100 - 240 VAC (7,8 – 3,8A / 60Hz) e tensão de saída de 12 VDC (54 A). ⁽²⁾

⁽¹⁾ As fontes de alimentação JL632A (3Y POWER TECHNOLOGY) e JL633A (3Y POWER TECHNOLOGY) possuem as mesmas características elétricas, físicas e mecânicas, e o mesmo projeto elétrico, se diferenciando apenas pelo fluxo de ar do sistema de ventilação.

⁽²⁾ As fontes de alimentação JL632A (AcBel) e JL633A (AcBel) possuem as mesmas características elétricas, físicas e mecânicas, e o mesmo projeto elétrico, se diferenciando apenas pelo fluxo de ar do sistema de ventilação.

Transceptores ópticos utilizados nos ensaios:

- **JH234A (HPE) → QSFP+;**
- **J9283B (HP) → SFP+.**

Unidades Fabris:

Joy Technology (Shenzhen) Corporation

Building A, B, C, D, Hengkeng Ind., Shangpai, Shangwu, Aiqun Rd.,
Shiyan Town, Shenzhen, Guangdong Province, 518108,
P.R. China

Accton Technology Corporation

NO. 1, Creation Rd. III, Science-Based
Industrial Park, East Dist., Hsinchu 300 Taiwan

5) Observações

Este Certificado é baseado em ensaio de tipo e é válido apenas para os equipamentos de modelos idênticos aos equipamentos efetivamente ensaiados e demais modelos descritos neste documento. Quaisquer modificações nos projetos, bem como a utilização de componentes e/ou materiais diferentes daqueles definidos pela documentação descritiva dos equipamentos, sem a prévia autorização da NCC, invalidarão este Certificado.

O usuário tem a responsabilidade de assegurar que os produtos serão instalados em atendimento às instruções do fabricante e as normas e regulamentos aplicados a este.

Conforme os termos do Ato de Designação nº 16.955 e do Termo de Responsabilidade 002/RFGCT/RFCE/SRF de 08/06/2001, o produto acima especificado atende as normas e resoluções da ANATEL sendo que o mesmo deverá obrigatoriamente, ser homologado por esta Agência e portar Etiqueta Anatel para fins de comercialização e uso.

Issued Date / Data de emissão: 20/03/2019

Valid until / Válido até: Indeterminado

Product certified since / Produto certificado desde: 20/03/2019

Maintenance Date / Data de Manutenção: N/A

Revision / Revisão: 0

Associação NCC Certificações do Brasil

OCD pelo Ato nº 16.955 (08/01/2001)

www.ncc.org.br
Brasil



Certificate No. / N° do Certificado

NCC 16817/19



6) Histórico da Revisão

Revisão	N° do processo	Certificado	Data da emissão	Descrição
0	51729/18.1	NCC 1681719	20/03/2019	Emissão inicial

Issued Date / Data de emissão: 20/03/2019
Valid until / Válido até: Indeterminado
Product certified since / Produto certificado desde: 20/03/2019
Maintenance Date / Data de Manutenção: N/A
Revision / Revisão: 0

Associação NCC Certificações do Brasil
OCD pelo Ato nº 16.955 (08/01/2001)
www.ncc.org.br
Brasil