



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Certificate of Conformity

CPQD 7628

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

TIPO DE PRODUTO / Type of Product:

Transceptor de Radiação Restrita

MODELO / Model:

VEGABAR 28, VEGABAR 29, VEGABAR 38, VEGABAR 39, VEGAPOINT 21, VEGAPOINT 23, VEGAPOINT 24, VEGAPOINT 31

FABRICANTE / Manufacturer:

VEGA Grieshaber KG
Am Hohenstein 113
77761 Schiltach – Germany

REQUERENTE / Applicant:

Vega Brasil Industria e Comercio Ltda.
Rua Werner Von Siemens, 111 – Lapa de Baixo, 05069-900 – São Paulo – SP
CNPJ: 04.523.508/0001-25

CERTIFICAÇÃO INICIAL

Certification Date:

02 de junho de 2020

ACOMPANHAMENTO ATÉ

Expiry Date:

02 de junho de 2024

Luciano Coelho Derze

Gerente de Certificação / Certification Manager

Emissão 26 de julho de 2023

FUNDAÇÃO CPQD – CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES

Rua Dr. Ricardo Benetton Martins, 1000 – Parque II do Polo de Alta Tecnologia – CEP 13086-902 – Campinas – SP

O CPQD foi designado pela Anatel para exercer as funções de Organismo Certificador por meio do Ato nº 17.394 (5/7/01).
Para fins de uso e comercialização do produto no Brasil, esse certificado deverá ser homologado pela Anatel.

Unidades Fabris / Manufacturer Units:

VEGA Grieshaber KG
Am Hohenstein 113,
77761 Schiltach – Deutschland

Documentos normativos/ Technical Standards:

Resolução nº 680/2017 – Regulamento sobre Equipamentos de radiocomunicação de Radiação Restrita.

Ato nº 1120/2018 – Requisitos Técnicos de Compatibilidade Eletromagnética para Avaliação da Conformidade de Produtos para Telecomunicações.

Ato nº 14448/2017 – Requisitos Técnicos para Avaliação da Conformidade de Equipamentos de Radiocomunicação de Radiação Restrita.

Relatório de Conformidade / Report Number:

RACT_7628_1AA, RACT7628_OCD_AT_2A e RACT7628_OCD_MI_3A.

Laboratórios de ensaios e respectivos relatórios / Laboratory and Testing Reports:

Fundação CPqD:
DOT-09367.RE.01-A, DOT-09654.RE.01-A, DOT-010180.RE.01-A e DOT-010181.RE.01-A;

Características técnicas e informações complementares do produto / Technical

Comments and Additional Information:

O produto é um sensor de pressão e nível com interface Bluetooth tecnologia DSSS, com as seguintes características:

Faixa de Frequência (MHz)	Potência Máxima de Saída (W)	Designação de Emissões	Tecnologia	Tipo de Modulação	Taxa Máx. de Tx	SAR (W/Kg)
2400,0 a 2483,5	0,0010	586KF7W	DSSS	GFSK	1Mbit/s	-

(-) Ensaio de SAR não aplicável: O equipamento não é terminal portátil.

Alimentação: 12/35VDC/ 4-20mA;

Possui antena interna com ganho de -2,5dBi.



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

Certificate of Conformity

CPQD 7628

Observações / Remarks:

Para o produto, o objeto do certificado de conformidade, está sujeito à comprovação periódica, quando aplicável, de que mantém as características originalmente certificadas e que o certificado deverá obter a homologação da Anatel, para fins de comercialização e uso, nos termos da regulamentação.

Este certificado cancela e substitui os de mesmo número emitidos anteriormente.

Histórico da Revisão/ Revision history:

Data da emissão	Descrição
02/06/2020	Emissão inicial.
12/01/2022	Atualização da certificação com inclusão do novo modelo VEGAPOINT 24
26/07/2023	Manutenção Periódica da Certificação – MI . Atualização no Endereço do Requerente