



OCD - DEKRA Certification B.V.



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE TÉCNICA

Jobnumber	OCD 0388 0002-C				Código:	MEAN-OCD_R-W002	
Emissão:	23/03/2022	Nº	DEKRA-00025-22	Rev.:	01	Emissão:	18/12/2020
						Versão:	1

Certificado de Conformidade válido somente acompanhado de todas as suas páginas / This Compliance Certificate is only valid with all pages.

Data de Emissão:	17/01/2024	Data de Validade:	23/03/2026
Issue Date		Expiry Date	

Modelo(s):	WPC003-5
Model(s):	
Tipo:	Carregador Indutivo para Telefone Celular
Product Type:	
Serviços / Aplicação:	SERVIÇO MÓVEL PESSOAL (SMP)
Service / Application:	

SOLICITANTE	FABRICANTE
Applicant:	Manufacturer:
R. Social:	FAC - FASTER APPROVAL CERTIFICATION LTDA.
CNPJ:	35.503.740/0001-25
CEP:	12041-018
Endereço:	Rua Afonso Serafim,100 ap 156 Taubaté-SP / BRASIL
R. Social:	BCS Automotive Interface Solutions(Suzhou)Co.,Ltd
CNPJ:	-
CEP:	-
Endereço:	No.2052 Taidong Road Xiangcheng Economic Development District, 215413 - Suzhou China

APROVAÇÃO
Approval:

Marcos Zevzikovas

A DEKRA, organismo designado pela Agência Nacional de Telecomunicações - ANATEL, por intermédio do Ato Nº 3384, de 26 de junho de 2020, certifica que o(s) produto(s) acima discriminado(s) está(ão) em conformidade com os documentos normativos indicados.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
Technical Specifications :

Carreagador sem fio, indutivo, para telefone móvel celular, instalado em ambiente veicular, operando conforme tabela abaixo:

Carregador Indutivo para Telefone móvel Celular

Faixa de Frequência (MHz)	Intensidade de Campo (uV/m)	Modulação	Distância de Medição	SAR Cabeça (W/kg)	SAR Corpo (W/kg)
Frequency Range (MHz)	Field Strenght (uV/m)	Modulation	Measure Distance (m)	SAR - Head (W/kg)	SAR - Body (W/kg)
0,132325	0,00389	ASK	300	-	-

Observações:
SAR: Ensaio de SAR não aplicável: o equipamento não é terminal portátil.
Alimentação: Produto alimentado via bateria automotica, entrada 12Vcc.
Tipo de Antena: Coil integrada

UNIDADES FABRIS
Manufacturing Units

R. Social:	BCS Automotive Interface Solutions(Suzhou)Co.,Ltd
Endereço:	No.2052 Taidong Road Xiangcheng Economic Development District, 215413 - Suzhou - / China

REFERÊNCIAS NORMATIVAS
Reference Standards

Ato nº 1120/2018 - Requisitos Técnicos de Compatibilidade Eletromagnética Para Avaliação da Conformidade de Produtos Para Telecomunicações
CFR FCC Part 18
ATO Nº 5159, DE 08 DE ABRIL DE 2022 - REQUISITOS TÉCNICOS E PROCEDIMENTOS DE ENSAIO PARA AVALIAÇÃO DA CONFORMIDADE DE CARREGADOR UTILIZADO EM TELEFONE MÓVEL CELULAR
ISO 10605/2008: Road Vehicles – Test methods for electrical disturbances from electrostatic discharge
ISO 7637-2/2004: Road vehicles – Electrical disturbances from conduction and coupling - part 2: electrical transient conduction along supply lines only.

LABORATÓRIOS DE ENSAIOS
Test Laboratories

R. Social:	Fundação CPqD - Centro de Pesquisa e Desenvolvimento em Telecomunicações
CRL / ILAC:	147
CEP:	13086-902
Endereço:	Parque II do Polo de Alta Tecnologia, R. Dr. Ricardo Benetton Martins, 1000 Campinas- SP/ Brasil

RELATÓRIOS DE ENSAIOS
Test Reports

IDENTIFICAÇÃO:	Certificação Inicial:	Manutenções / Alterações:
FUNCIONAIS:	DOT-15688.RE.01-A de 10/03/2022	-
SAR:	DOT-15688.RE.01-A de 10/03/2022	-
EMI / EMC:	-	-
SEGURANÇA:	DOT-15688.RE.01-A de 10/03/2022	-
	-	-

OBSERVAÇÕES

Test Remarks

* Apenas os modelos (e suas variações) descritos neste certificado estão cobertos pelo processo de certificação. Quaisquer alterações no projeto ou no processo produtivo sem autorização prévia da DEKRA invalidam este certificado.

* Os produtos objeto deste certificado deverão obter a Homologação junto à ANATEL para fins de comercialização e uso e estão sujeitos à comprovação periódica de que mantém as suas características originalmente certificadas nos termos da regulamentação.

* Este documento trata de manutenção 1 do produto.

Critérios para formação de família / variações de modelo:

Modelo único sem variações

Acessórios:

-

Amostras Ensaadas:

WPC003-5 (N/S: TTZ-53513.12.2101390064)

HISTÓRICO DO PROCESSO D CERTIFICAÇÃO

Certification Process Historic

NÚMERO DE HOMOLOGAÇÃO: 03718-22-10539

REQUERIMENTO ANATEL: 05638/22

PROPOSTA	JOB NUMBER	EMIÇÃO CCT	DESCRIÇÃO
DEKRA-0274-21	OCD 0041 0002-C	23/03/2022	Certificação Inicial
DKTEL-1135-23	OCD 0388 0002-C	17/01/2024	Manutenção 1

HISTÓRICO DE REVISÕES DESTE DOCUMENTO

Revision Historic

Versão	Data	Observações	Responsável
Inicial	23/03/2022	Avaliação Critica / Emissão Inicial	Marcos
V1	17/01/2024	Análise crítica / Manutenção 1	Marcos