更 改 记 录			
版 本	更 改 内 容	日 期	签 名
A	新发布	2023.11.20	郑文添
B	增加标签内容，技术要求变更	2023.12.13	郑文添
C	kW,Charger,Ambient,Scan Code改为大写	2023.12.26	郑文添
D	标签尺寸加大，二维码尺寸加大，增加二维码白底标注	2024.03.14	郑文添
E	更改内容	2024.05.06	郑文添
F	材质改为哑面	2024.06.03	郑文添
G	内容变更	2024.11.04	郑文添

R3

130

CEGN

Name: Electric Vehicle AC Charger

Model: CDW543U-A10

File Number: E535485

FCC ID: 2BCU7CDW543U

IC: 31276-CDW543U

Contains FCC ID: PJ7-N75NA

Contains IC: 21545-N75NA

Contains FCC ID: 2AC7Z-ESP32WROOM32E

Contains IC: 21098-ESPWROOM32E

Contains FCC ID: 2ADXE-HY-40R204PC

Contains IC: 23267-HY40R204PC

Input Power Rating: 208/240V

Power Frequency: 60Hz

Output Power Rating: Maximum 9.6kW
（240V AC * 40A）

Temperature: -30°C~+55°C
(minus 22°F to 131°F) Ambient

NEMA rating: Type 3R

Serial Number: CDA231120000001

Prod.date: 2023/11/20

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.
Ventilation Not Required.
For use with Electric Vehicles.

Scan Code:

14

43

铭牌编码规则

CD X XX XX XX XX XXXX

企业标识
CD-车电

产品系列
如543U-A10，X-A

年份两位

月份两位

日期两位

序列号：从0001开始
交流桩：四位流水号
一体直流桩：四位流水号

交流桩00，直流一体10，两轮充30

此处二维码对应系列编码（Serial Number）
注意先印白底，再印二维码

技术要求：
1. 一般线性尺寸公差按ASME Y14.5-2018；
2. 各切边平整无毛刺；
3. 打印字体清晰无毛边，公司商标、名称均为专用样式，打印按照1:1打印；
4. 黑底白字，字高参考图纸；
5. 标签、贴膜所用的基材、油墨、以及二者搭配满足UL969认证需求；
6. 背3M9448A胶，粘结强度≥0.3N/mm，测试方法参照ASTM D3330执行；
若标签自带背胶则不需要背3M胶，但自带背胶需要保证质保10年不脱落；
7. 油墨需具有耐候性能，上抗UV油光，表面覆耐候膜，油墨与抗UV油光耐候性能不低于色丽可PYFL和PY-433；
8. 满足ASTM G155标准1000h紫外老化后，试验后标签表面光滑无裂痕，起皱，翘起，气泡，粉化等缺陷；
9. 材料长期在-40~120℃环境下，不可出现裂纹，变形，变色，翘起，脆化，丝印脱落等问题；
10. 铭牌系列编码规则参照方框内编排，生产日期与系列编码对应；
11. 二维码为白底黑字，对应系列编码.

版 本	G	共 1 页		第 1 页	
单位：mm	企业机密 未经同意 严禁复制、拷贝				
设 计	郑文添	2024.11.04	标准化	陈小琴	2024.11.04
审 核	覃瑞才	2024.11.04	复 核	赵正权	2024.11.04
工 艺	李玉钱	2024.11.04	批 准	赵正权	2024.11.04

车电网 深圳市车电网络有限公司

材 料	哑光PET T=0.2mm	表面处理	覆膜
重 量		美标交流桩铭牌标签	
数 量			
比 例	1:1		
		CDW7M-543U-A10A-010	