

国标直流车辆插头



GB/T, 直流充电线缆, 80/125/200/250/300A, 750V/

1000VDC, 配备车辆充电连接器和自由出线端, 电

缆:5m, 黑色, 直头, 带温度传感器, 外壳: 珍珠白、玄

武灰、雅致黑 (可选), 弗莱士电气标识, 特殊剥线长度,

超声波焊接头, GB/T20234.1-2023,

GB/T20234.3-2023, 用于使用直流电(DC)为电动汽车

(EV)充电。

产品优势

- 卡钩内安装, 减少变形失效风险
- 先进超声波焊接工艺, 载流/寿命更强
- 一体化外壳; 进口材料; 耐跌落、抗碾压
- 基于 IATF 16949 汽车标准和 ISO 9001 标准进行开发和生产

技术数据

产品属性

产品类型	DC 充电电缆
产品系列	国标系列
应用	用于使用直流电(DC)为电动汽车(EV) 充电
	安装在电动汽车充电站(EVSE)上
充电标准	GB/T
充电模式	模式 4

电气特性

R2 电阻	1000Ω±3% (PE 与 CC1 之间)				
R3 电阻	1000Ω±3% (PE 与 CC2 之间)				
充电电流类型	DC				
充电电流	80A	125A	200A	250A	300A
充电功率	80KW	120KW	200KW	250KW	300KW
功率触点 (数目)	3 (DC+、DC-、PE)				
功率触点额定电压	750V/1000V DC				
功率触点额定电流	80A	125A	200A	250A	300A
信号触点 (数目)	6 (S+、S-、A+、A-、CC1、CC2)				
信号触点额定电压	30V				
信号触点额定电流	2A (S+、S-、CC1、CC2) /10A (A+、A-)				

环境条件

保护等级	IP55 (插合后) /IPX6 (腔体内)
使用环境温度	-30°C~50°C
湿度	5%~95%
海拔高度	4000m

机械参数

插/拔周期	> 10000 次
插入力	< 140N
拔出力	< 140N

标准规范

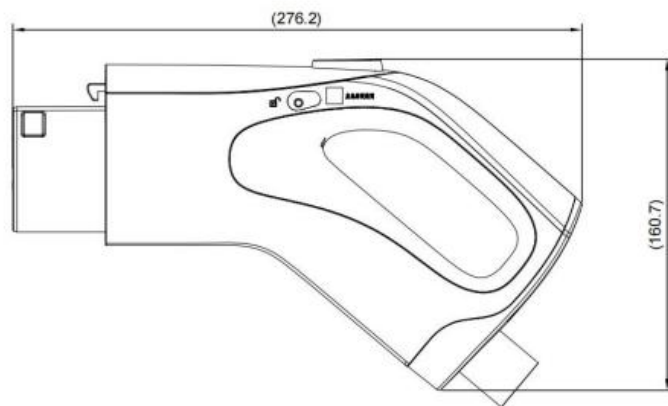
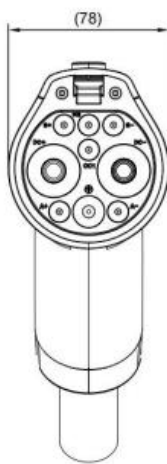
标准规程	GB/T 20234.1-2023, GB/T 20234.3-2023
------	--------------------------------------

商品规格

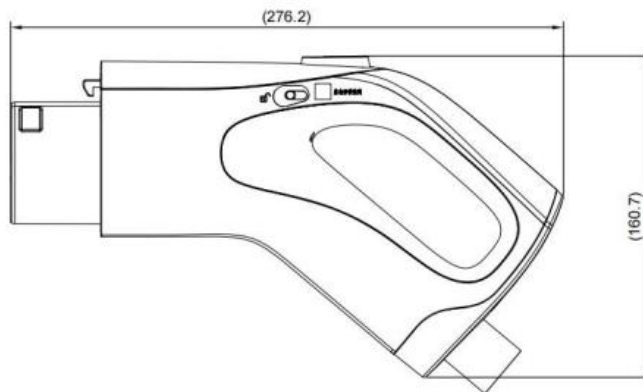
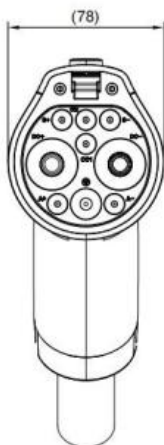
包装尺寸	520*520*300mm									
电缆外径	80A 24.8m m	80A 25.5m m	125A 26.5m m	125A 27.2m m	200A 27.8m m	200A 29mm	250A 30.4m m	250A 31.4m m	300A 32.2m m	300A 33.3m m
电缆结构	2*25+ 6	2*25+ 16	2*35+ 6	2*35+ 16	4*25+ 6	4*25+ 16	4*35+ 6	4*35+ 16	4*40+ 6	4*40+ 16
外护套材料	TPE					TPU				

图纸

马达式电子锁



脉冲式电磁锁



操作指南

