

Charging cable Mode3 Typ2 20A 3ph 2,5m



图片仅用于说明。请参考产品描述。

订货号	08914090114A0
规格	Charging cable Mode3 Typ2 20A 3ph 2,5m

标识

原件	充电电缆
规格	直式
充电模式	Mode 3
连接器1	类型 2 母头 (车辆侧)
连接器2	类型 2 公头 (基础设施侧)

版本

电缆长度	2.5 m
芯结构	5x 2.5 mm ² + 0.5 mm ²
接线方式	压接针
相位	3
针数	7
信号针数	2
电源针数	5
插针布局	Signal: CP, PP Power: L1, L2, L3, N, PE
详细资料	也可根据要求提供带客户特别徽标的产品。

技术参数

额定电流 (信号)	2 A
额定电压 (信号)	30 V
额定电流 (电源)	20 A

技术参数

额定电压 (电源)	480 V
电流类型	AC
充电功率	11 kW
编码电阻	680 Ω PE 和 PP 之间
环境温度	-30 ... +50 °C 操作中 -40 ... +80 °C 储存/运输
空气压力	≥540 hPa ≈ 5000 m
插入力	<100 N
拔出力	<100 N
插拔次数	≥10,000
防护等级符合 IEC 60529	IP44 插配状态
电缆直径	12.8 mm ± 0.4 mm
最小弯曲半径	9x 电缆直径 (反复弯曲)
导体电阻 @ 20 °C	≤7.98 Ω/km @ 2.5 mm ² ≤39 Ω/km 0.5 mm ² 时

材料特性

材料(插芯)	聚酰胺 (PA)
颜色(插芯)	黑色
材料 (插针)	铜合金
表面 (插针)	镀银
材料 (上壳/底座)	聚酰胺 (PA)
颜色 (上壳/底座)	黑色
材料 (盖)	热塑性聚氨酯 (TPU)
材料(电缆)	热塑性聚氨酯 (TPU)
颜色(电缆)	黑色
材料阻燃性等级符合 UL 94	V-0
RoHS	符合豁免标准
RoHS 豁免	6(c) : 铜合金含铅量高达 4 %
ELV 状态	符合豁免标准
China RoHS	50
REACH 附件 XVII 物质	不包含
REACH 附件 XIV 物质	不包含
REACH SVHC 物质	有



Pushing Performance
Since 1945

材料特性

REACH SVHC 物质	铅
加州 65 号提案物质	有
加州 65 号提案物质	铅

规格和认证

规格	IEC 62196-2 IEC 62893
认证	CE

商业数据

包装尺寸	1
净重	2 g
原产国	罗马尼亚
欧洲海关关税号	85444290
GTIN	5713140162594
ETIM	EC002897
eCl@ss	27144705 Charging cable E-Mobility