



高压连接器



乐清市维诺尔电子科技有限公司

Yueqing Weinuoer Electronic Technology Co., Ltd.



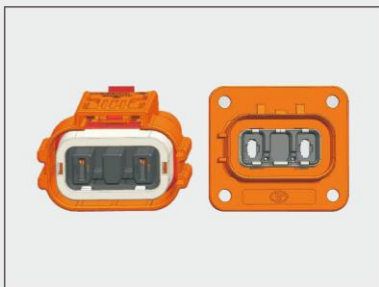
C 目录 Catalog

两孔直式连接器.....	1
三孔直式连接器.....	2
四孔直式连接器.....	3
五孔直式连接器.....	4
六孔直式连接器.....	5
单芯弯头连接器.....	6
单芯直插连接器.....	7
过孔连接器.....	8

缔造完美品质， 伸展无限未来 ▶

Creating perfect quality, Opening limitless future

两孔直式连接器



两芯插头：ST539000

两芯插座：ST538000

属于一款塑料外壳高压互锁连接器，压接2.5至6mm²线缆，电流可达46A，应用于新能源汽车的交流慢充输入，空调，油泵，电加热等辅助设备

主要特性

内置一体的 HVL

最大额定电流为 40A

两级锁紧

无需工具解锁

密封，IP67，IP6K9K

防触摸，IP2XB

多种防误插键位可选

CPA

机械特性

使用寿命	≥ 500次
配线范围	2.5 至 6mm ² 屏蔽线缆
插拔力	<100N
端接方式	压接
锁紧方式	两级锁紧
HVIL	内置一体
CPA	CPA

电气特性

额定电压	800V DC
额定电流	最大40A@环境温度70℃
绝缘阻抗	>200MΩ
绝缘耐压	3000V AC
电磁屏蔽	360° 屏蔽

耐环境性能

防护等级	IP67，IP6K9K (连接状态)
防触摸	IP2XB
工作温度	-40℃至 125℃

材质

端子	铜/铜合金，表面镀锡
壳体	PA66 + GF

三孔直式连接器



三芯插头：ST537000

三芯插座：ST536000

属于一款塑料外壳高压互锁连接器，压接2.5至6mm²线缆，电流可达46A应用于新能源汽车的交流慢充输入，空调，油泵，电加热等辅助设备

主要特性

内置一体的 HVL

最大额定电流为 40A

两级锁紧

无需工具解锁

密封，IP67，IP6K9K

防触摸，IP2XB

多种防误插键位可选

CPA

机械特性

使用寿命	≥ 500次
配线范围	2.5 至 6mm ² 屏蔽线缆
插拔力	<100N
端接方式	压接
锁紧方式	两级锁紧
HVIL	内置一体
CPA	CPA

电气特性

额定电压	800V DC
额定电流	最大40A@环境温度70℃
绝缘阻抗	>200MΩ
绝缘耐压	3000V AC
电磁屏蔽	360° 屏蔽

耐环境性能

防护等级	IP67, IP6K9K (连接状态)
防触摸	IP2XB
工作温度	-40℃至 125℃

材质

端子	铜/铜合金，表面镀锡
壳体	PA66 + GF

四孔直式连接器



四芯插头：ST531000

四芯插座：ST530000

属于一款塑料外壳高压互锁连接器，
压接2.5至6mm²线缆，电流可达46A
应用于新能源汽车的交流慢充输入，
空调，油泵，电加热等辅助设备

主要特性

内置一体的 HVL

最大额定电流为 46A

两级锁紧

无需工具解锁

密封，IP67，IP6K9K

防触摸，IP2XB

多种防误插键位可选

CPA

机械特性

使用寿命	≥ 500次
配线范围	2.5 至 6mm ² 屏蔽线缆
插拔力	<100N
端接方式	压接
锁紧方式	两级锁紧
HVIL	内置一体
CPA	CPA

电气特性

额定电压	800V DC
额定电流	最大46A@环境温度70℃
绝缘阻抗	>200MΩ
绝缘耐压	3000V AC
电磁屏蔽	360° 屏蔽

耐环境性能

防护等级	IP67，IP6K9K (连接状态)
防触摸	IP2XB
工作温度	-40℃至 125℃

材质

端子	铜/铜合金，表面镀银
壳体	PA66 + GF

五孔直式连接器



五芯插头：ST533000

五芯插座：ST532000

属于一款塑料外壳高压互锁连接器，压接2.5至6mm²线缆，电流可达46A应用于新能源汽车的交流慢充输入，空调，油泵，电加热等辅助设备

主要特性

内置一体的 HVL

最大额定电流为 40A

两级锁紧

无需工具解锁

密封，IP67，IP6K9K

防触摸，IP2XB

多种防误插键位可选

CPA

机械特性

使用寿命	≥ 500次
配线范围	2.5 至 6mm ² 屏蔽线缆
插拔力	<100N
端接方式	压接
锁紧方式	两级锁紧
HVIL	内置一体
CPA	CPA

电气特性

额定电压	800V DC
额定电流	最大46A@环境温度70℃
绝缘阻抗	>200MΩ
绝缘耐压	3000V AC
电磁屏蔽	360° 屏蔽

耐环境性能

防护等级	IP67, IP6K9K (连接状态)
防触摸	IP2XB
工作温度	-40℃至 125℃

材质

端子	铜/铜合金，表面镀银
壳体	PA66 + GF

六孔直式连接器



六芯插头：ST535000

六芯插座：ST534000

属于一款塑料外壳高压互锁连接器，压接2.5至6mm²线缆，电流可达46A，应用于新能源汽车的交流慢充输入，空调，油泵，电加热等辅助设备

主要特性

内置一体的 HVL

最大额定电流为 40A

两级锁紧

无需工具解锁

密封，IP67，IP6K9K

防触摸，IP2XB

多种防误插键位可选

CPA

机械特性

使用寿命	≥ 500次
配线范围	2.5 至 6mm ² 屏蔽线缆
插拔力	<100N
端接方式	压接
锁紧方式	两级锁紧
HVIL	内置一体
CPA	CPA

电气特性

额定电压	800V DC
额定电流	最大46A@环境温度70℃
绝缘阻抗	>200MΩ
绝缘耐压	3000V AC
电磁屏蔽	360° 屏蔽

耐环境性能

防护等级	IP67，IP6K9K (连接状态)
防触摸	IP2XB
工作温度	-40℃至 140℃

材质

端子	铜/铜合金，表面镀银
壳体	PA66 + GF

单芯弯头连接器



单芯插头：ST543000
单芯插座：ST542000

单芯弯头连接器具有360°旋转锁止功能，应用于电动汽车与储能设备，是在有限空间内使用方便性能可靠，是低成本的首选方案

机械特性	
使用寿命	≥ 500次
配线范围	16至50mm ² 非屏蔽线缆
插拔力	<100N
电气特性	
额定电压	≤1000V DC
额定电流	最大250A
绝缘阻抗	>2000MΩ
绝缘耐压	3000V AC
电磁屏蔽	非屏蔽
耐环境性能	
防护等级	IP67 (连接状态), IP6K9K
防触摸	IP2XB
工作温度	-40℃至125℃

产品系列	8mm	8mm	8mm	8mm	8mm
额定电流	80A	100A	125A	150A	200A
额定电压	1000V DC	1000V DC	1000V DC	1000V DC	1000V DC
防护等级	IP67/IP6K9K	IP67/IP6K9K	IP67/IP6K9K	IP67/IP6K9K	IP67/IP6K9K
产品状态	√	√	√	√	√
线缆类型	16mm ² 非屏蔽	20mm ² 非屏蔽	25mm ² 非屏蔽	35mm ² 非屏蔽	50mm ² 非屏蔽

单芯直式连接器



单芯插头：ST541000
单芯插座：ST540000

单芯直插连接器具有锁止功能，应用于电动汽车与储能设备，是在有限空间内使用方便性能可靠，是低成本的首选方案。

机械特性	
使用寿命	≥ 500次
配线范围	16至50mm ² 非屏蔽线缆
插拔力	<100N
电气特性	
额定电压	≤1000V DC
额定电流	最大200A
绝缘阻抗	>2000MΩ
绝缘耐压	3000V AC
电磁屏蔽	非屏蔽
耐环境性能	
防护等级	IP67 (连接状态), IP6K9K
防触摸	IP2XB
工作温度	-40℃至125℃

产品系列	8mm	8mm	8mm	8mm	8mm
额定电流	80A	100A	125A	150A	200A
额定电压	1000V DC	1000V DC	1000V DC	1000V DC	1000V DC
防护等级	IP67/IP6K9K	IP67/IP6K9K	IP67/IP6K9K	IP67/IP6K9K	IP67/IP6K9K
产品状态	√	√	√	√	√
线缆类型	16mm ² 非屏蔽	20mm ² 非屏蔽	25mm ² 非屏蔽	35mm ² 非屏蔽	50mm ² 非屏蔽

过孔连接器



主要特性

1 至 3 芯可选

塑料外壳，重量轻

简易安装，连接可靠

防水密封，IP67, IP6k9k

多种防误插键位可选

出色的屏蔽性能

经济，低成本解决方案

一芯：ST544000

两芯：ST545000

三芯：ST546000

机械特性

配线范围	25 至 70mm ² 屏蔽线缆
端接方式	压接

电气特性

额定电压	1000V Dc
绝缘耐压	3000V Ac
电磁屏蔽	360° 屏蔽

耐环境性能

防护等级	IP67, IP6k9k (连接状态)
工作温度	-40°C 至 125°C

材质

壳体	PA66 + GF
----	-----------



深圳柜台
周先生: 18028765005



深圳办公点
周先生: 18858772221



浙江工厂
金小姐: 18858772220

乐清市维诺尔电子科技有限公司

Yueqing Weinuoer Electronic Technology Co, Ltd.

地址: 中国浙江省乐清市虹桥镇仙垟赵工业区

Add: Xianyangzhao Industry zone Hongqiao Yueqing Zhejiang china

电话 (Tel): +86-577-62388993 62388983

传真 (Fax): +86-577-62388973

Http: //www.wnrcn.com

E-mail: zhoupixia@163.com

驻深圳办事处 /Office in Shenzhen

地址: 中国广东省深圳市华强北都会电子城 3 楼 3b024

Add: 3b024 3/F Duhui Electronic city huaqiang north, Shenzhen

电话 (e): +86-755-83262397

传真 (Fax): +86 755 -88374123

手机: +86- 18028765005

QQ: 2230367239/1935025089