

收件人 浙江正泰电器股份有限公司各区办、各经销商、各终端客户

发件人 浙江正泰电器股份有限公司市场战略部

主题

关于 NXTC2 系列重载连接器新产品上市的通知

尊敬的客户：

您好！正泰致力于成为全球领先的智慧能源解决方案提供商，一直坚持技术创新，提升客户价值。

为响应市场需求，我公司开发的NXTC2系列重载连接器新产品，将于**2023年11月1日**起正式开始销售（产品技术参数详见附件）。



● 产品简介

NXTC2系列重载连接器是专门为满足苛刻的环境条件的要求而设计的一种用于工业环境中的电气连接器系统。产品广泛应用于工业自动化、热流道模具、轨道交通、风能能源、设备制造工业等需要进行电气和信号连接的设备中。

● **产品特点**

1. **高可靠性**：具有可靠的连接和高耐久性，能够经受恶劣的环境条件和频繁的连接/断开操作；
2. **高防护性**：防护等级达到IP65，可适用于-40°C~125°C环境，提供良好的外部保护，防止灰尘、湿气、振动、冲击和其他环境因素对连接点的影响；
3. **连接方便**：产品预先安装，实现设备间快速、安全的安装及维护。

我们也将不断努力，以更好的产品品质和服务回馈您的信任和支持。

如有任何产品问题，请联系客户中心（400-817-7777）。

浙江正泰电器股份有限公司

市场战略部

2023年10月31日

附件

产品主要技术参数

项目	NXTC2		
额定电流	10A	16A	35A
接触电阻	$\leq 3\text{m}\Omega$	$\leq 1\text{m}\Omega$	$\leq 1\text{m}\Omega$
介电性能	4kV	6kV	6kV
材料	接插体材质：聚碳酸酯 PC, 外壳：铝合金		
工作温度范围	-40°C~+125°C		
阻燃等级	UL94-V0		
可拔插次数	≥ 500		