

podis® 5G6

POWER DISTRIBUTION

适用于工业应用的柔性电源总线



podis电源总线是专注于大型机械及工厂的分布式供电系统。现在这个成功的系统新增了两款功能强大电缆规格及相应配套模块。与现有方案相比较提供了更大负载的支持。该总线系统可以理想的用于机场物流，仓库，邮件分拣中心，同时也 能用于大型工厂如 汽车行业。

优势

- + 省时
无需剥线同时确保绝缘良好
- + 柔性
随时在线缆的任意点进行扩展
- + 安全
高可靠性的接触得益于专利的穿刺技术



应用

- 大型机械及厂房
- 机场
- 仓库
- 物流中心
- 生产设备
- 制造设备
- 汽车行业



特点

- 5芯系统
- 6 mm² 截面积
- 扁平外形
- 可连接外部供电电缆 16 mm²
- 载荷: 41 A
- 电压范围:
IEC: 690 V, UL: 600 V

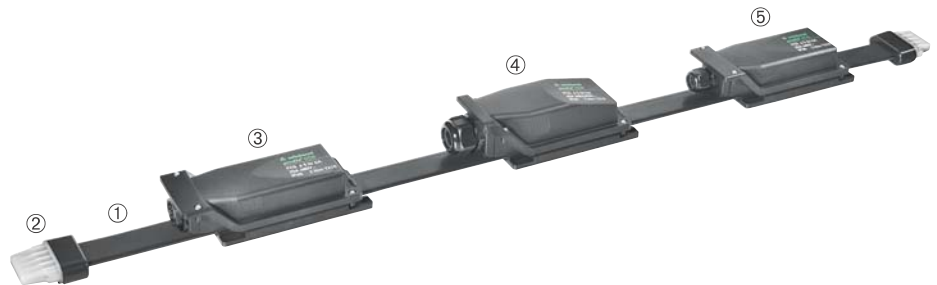


优势

- 更高的电流
- 更高的负荷
- 更多的驱动分配
- 减少连接
- 简单
- 更小的压降
- 长距离传输

模块化连接设计满足大电流及高电压的要求，在负载相同的情况下即便电缆长度增加压降依然更低。podis以其专利的穿刺技术为客户提供快速，安全的安装式。此podis系统在设备安装过程中的扩展或重新排列这样类似的需求提供了最高的灵活性。

podis系统配套有馈电模块，取电模块，分配模块，断路器，灵活可插拔连接器，线缆夹具及一系列完备的附件。



Description	Type	Part Nr.
① Flat cable 5G6, multinorm VDE and UL	XPE 5G6	00.729.0305.1
② Cable end cap		Z6.563.6053.0
③ Tap-off module, reduced height	FCS 6 5 SI SA RST20i5 LH	75.252.0153.1
④ Feed-in module	FCS 6 5 SI SA M32	75.250.0053.1
⑤ Tap-off module, reduced height	FCS 6 5 SI SA M25 LH	75.256.0153.1
Tap-off module	FCS 6 5 SI SA RST20i5	75.252.0053.1
Tap-off module	FCS 6 5 SI SA M25	75.256.0053.1