

机器视觉组件

产品应用

专为机器视觉系统,工业相机设计,在运动控制以及其他的严苛环境下为工业相机的数据传输与供电提供保障。产品应用于消费电子、机器人、半导体、自动化、智能安防等领域。

产品特点

- GIGE, 10GIGE, CXP, CAMERA LINK, USB3.0, 相机电源线, AOC系列, 等多种产品类型可选
- 组件可搭配固定和高柔电缆, 高柔电缆满足1000W次拖链要求
- 丰富的连接器模型, 满足不同类型不同角度的连接需求
- 产品长度, 线缆类型支持定制化服务



扫码下载完整样本册

铜产品家族

GigE系列



- 支持千兆以太网传输速率
- RJ45, M12A, 直头弯头可选
- 固定款/高柔500W/1000W次拖链款可选

10GigE系列



- 支持万兆以太网传输速率
- RJ45, M12X, 直头弯头可选
- 固定款/高柔500W/1000W次拖链款可选

CXP系列



- CXP6 (6.25G)与CXP12 (12.5G)可选
- DIN, BNC, HDBNC, 直头弯头可选
- 固定款/高柔1000W次拖链款可选
- 固定/高柔最长支持19米

Camera link系列



- 产品支持PoCL方案
- MDR, SDR, 直头弯头可选
- 固定款/高柔500W次拖链款可选
- 固定最长支持15米, 高柔最长支持12米

USB3.0系列



- 支持5Gbps传输速率
- Type A, Type B, Micro B可选
- 固定款/高柔500W次拖链款可选

相机电源线系列



- 满足相机的I/O触发
- HR10A, M8, M12, 直头弯头可选
- 固定款/高柔500W次拖链款可选



云边网端 万物互连

公司介绍

兆龙互连(SZ.300913)创建于1993年,是专业从事数据线缆、专用线缆和连接产品设计,制造与销售的高新技术企业,是中国通信标准化协会全权会员、数据电缆国家标准起草单位。公司创立30多年来,默默耕耘,点滴积累,步步前行。核心技术和产品开发紧跟以太网技术变革。产品出口全球100多个国家和地区,目前产品应用于5G通信、云计算、数据中心、企业网、工业自动化、车联网、智能家居、特种应用(医疗、风能、船用、轨交、光伏、核电、航空航天)等各个领域。

工程与制造中心

浙江—16万平方米 泰国—1.5万平方米

关于兆龙

产能

- 数据线缆线缆 **400** 万标箱 / 年
- 连接组件 **600** 万条 / 年
- 专用线缆 **10** 万公里 / 年
- 微电子线 **50** 万公里 / 年

产品认证



光产品家族

USB 3.2 AOC系列



- 同时兼容USB3.2与USB2.0
- Type A, Type B, Micro B, Type C可选
- 固定款/500W/2000W次拖链款可选

HDMI AOC系列



- HDMI2.0与HDMI2.1可选
- HDMI2.1, 传输速率可达48Gbps
- 兼容HDMI1.4, 支持HDCP2.2等

LC 光纤系列



- 采用OM3光纤, 传输速率可达10Gb/s以上
- 支持多种定制方式
- 固定型/高柔500W次拖链款可选

MPO 光纤系列



- OM3/OM4光纤可供搭配
- 传输速率可达10Gb/s以上
- 支持多种定制方式
- 子单元最大可支持24芯

QSFP AOC系列



- QSFP+ 40G 产品支持70米
- QSFP28 100G 产品支持100米
- QSFP56 200G 产品支持100米

