

2016年5月25日

汽车摄像机用连接器"数码三型"的开发 已开始提供基本型号产品

本公司已完成面向自动驾驶汽车数码摄像机用连接器的最佳产品"数码三型"的开发,并开始提供其基本型号产品。

在汽车电子市场,从使用模拟摄像机以辅助泊车到帮助安全驾驶的 ADAS,再到防范事故于未然的自动驾驶,高速数码传感模块的使用量将会有飞跃式的增长。

在汽车模拟摄像机连接器领域已有卓越成绩的本公司,根据这种趋势,完成了行业最高※1防水标准 IP69K※2的耐高压洗车,屏蔽形状最佳化,以及数码信号高速平稳传输的抗干扰增强型这 3 种类型的汽车摄像机用连接器"数码三型"的开发。

从今年6月开始向客户提供其基本型号产品,并通过增设系列产品争取在 2020 年汽车连接器销售额达到 100 亿日元。

数码三型,即 LVDS 型二个品种和同轴型一个品种,是模拟汽车摄像机实例的 LVDS 型和欧洲系汽车厂家需求较高的同轴型。我们将依其特点展开全方位的提案活动。

※1: 调查截止 2016 年 5 月 18 日

※2: 防尘·防潮最高级别的防护标准

■数码三型的外观

LVDS 型



同轴型



■数码三型的特点

1. 防水性 : 通过 IP69K 行业最高标准
2. EMI 特性 : 屏蔽形状最佳化抗干扰增强型
3. 高速传输 : 数码高速传输

业务咨询 : 本多通信工業株式会社 汽车连接器事业部 业务规划科 TEL:03-6853-6400