

标准详细信息	
标准状态	现行
标准编号	T/CECA 102—2024
中文标题	GF4A系列56 Gbps PAM4矩形高速夹层连接器
英文标题	GF4A series 56 Gbps PAM4 rectangular high-speed mezzanine connectors
国际标准分类号	ICS 31.220.10
中国标准分类号	CCS L23
发布日期	2024 - 12 - 17
实施日期	2025 - 01 - 01
起草单位	中航光电科技股份有限公司、中兴通讯股份有限公司、新华三技术有限公司、华为技术有限公司、浪潮电子信息产业股份有限公司、锐捷网络股份有限公司、诺基亚通信技术（北京）有限公司浙江分公司、苏州华旃航天电器有限公司、陕西华达科技股份有限公司、深圳市通茂电子有限公司、陕西四菱电子科技股份有限公司
起草人	周国奇、袁俊峰、王占云、卢明胜、徐耕、马陆飞、段锐、冯动动、张磊、陈少华、林金炳、蔡利东、巴清龙、杨子宵、李清平、张瀚臣、叶丰华、宗艳艳、刘进锁、颜波、王小波、潘贤军、陈国飞、沙奔、周春燕、彭战良、赵欣、许彬彬、李长江、毕宗明、周隳延
主要技术内容	<p>本文件规定了 GF4A 系列 56 Gbps PAM4 矩形高速夹层连接器的技术要求、试验和交货准备等。</p> <p>本文件适用于与符合 GB/T 4588.4 的单面印制电路板、双面印制电路板和多层印制电路板配用，接触件端接型式为压入式的连接器的设计、制造和交收。</p>
是否包含专利信息	是
标准文本	不公开