标准详细信息	
标准状态	现行
标准编号	T/CECA 110—2025
中文标题	电子设备用组装式大电流功率电感器
英文标题	Assembled high current power inductor for electronic equipment
国际标准分类号	ICS 29.100.10
中国标准分类号	CCS L 17
发布日期	2025 - 06 - 19
实施日期	2025 - 06 - 25
起草单位	深圳市科达嘉电子有限公司、深圳顺络电子股份有限公司、东莞市必德电子科技有限公司、广东风华高新科技股份有限公司电感分公司、深圳市麦捷微电子科技股份有限公司、深圳振华富电子有限公司、河源市感之源电子有限公司、江苏华兴电子有限公司、深圳顺络汽车电子有限公司、湖南锦络电子股份有限公司、广东邦科电子股份有限公司、佳腾电业（赣州）股份有限公司、宝鸡市瑞通电器有限公司、横店集团东磁股份有限公司、广州金升阳科技有限公司、华为技术有限公司
起草人	陈贵和、周丽、周相国、郝建忠、宋永生、潘旭港、陈益芳、王任平、徐志明、刘金南、金娟、徐建平、姜大伟、朱子锐、杜阳忠、谢耐庆、赵鑫
主要技术内容	<p>本文件规定了电子设备用组装式大电流功率电感器（以下简称“大电流电感器”）的产品分类与命名、技术要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输和储存的要求。</p> <p>本文件适用于工作频率 2.2 MHz 以下、额定电流高于 22 A 且安装面积超过 12 mm × 12 mm 的电子设备用大电流电感器的设计、制造和验收。</p> <p>本文件不适用于非印刷电路板安装的电感器。</p>
是否包含专利信息	否
标准文本	不公开