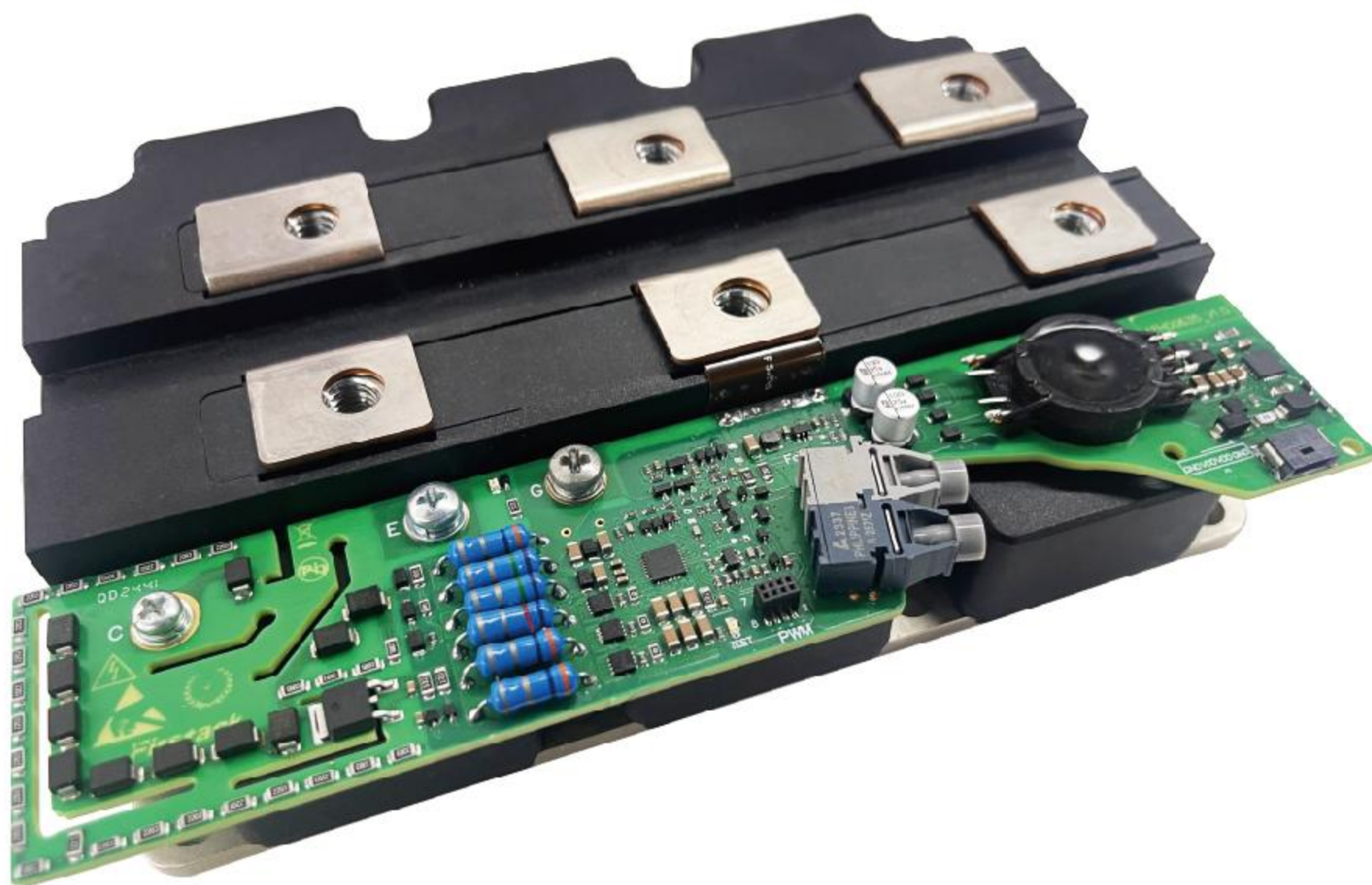


1FHD0635



核心优势

- ▶ 主动电压尖峰抑制@ $V_{DC} \pm 50\%$
- ▶ V_{CE} 短路保护
- ▶ didt快速短路保护
- ▶ 智能故障分类通信

典型应用

- ▶ 特种设备
- ▶ 变频电源

绝对最大额定值

参数	备注	最小	最多	单位
供电电压 V_{CC}	V_{CC} 对地	0	15.5	V
单路输出功率	@85°C		6	W
门极最大输出电流	@85°C		35	A
测试电压(50Hz/1min)	原边对副边	6000		V_{RMS}
直流母线电压			2200	V
工作温度		-40	85	°C
存储温度		-40	90	°C

推荐工作条件

参数	备注	最小值	典型值	最大值	单元
供电电压 V_{CC}	V_{CC} to 对地	14.5	15	15.5	V
电源电流 I_{DC}	不带载		0.1		A
耦合电容 C_{IO}	原边对副边		9		pF
欠压阈值 V_{CC}	原边		12.5		V