

产品参数表

规格



Fupact GS 125 3P 隔离开关熔断器组 正面或右侧控制

LV481413

主要信息

产品系列	FuPacT
产品名称	FuPacT GS
产品短名	GSD125
产品类型	带熔断器的隔离器式开关
产品应用	设备保护、监测和控制 配电保护
极数	3P
熔断器座数量	3
熔丝类型	DIN
熔丝大小	NH00
隔离功能	适用 符合 EN/IEC 60947-3
可视断点	无
触点位置指示	有
约定发热电流 [I _{th}]	125 A (35 °C) 每极熔断器功率损耗: 12 W
额定负载电流 壳体内 [I _{the}]	125 A 在...上 35 °C, 每极熔断器功率损耗: 12 W
Maximum power dissipation per pole	8.6 W
额定工作电压 [U _e]	690 V AC 50/60 Hz 800 V AC 50/60 Hz AC-20
额定绝缘电压 [U _i]	800 V AC 50/60 Hz
额定冲击耐受电压 [U _{imp}]	8 kV
额定工作电流 [I _e]	AC-22A: 125 A at 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23A: 125 A at 220/240 V AC 50/60 Hz AC-22B: 125 A at 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23B: 125 A at 220/240 V AC 50/60 Hz AC-22A: 125 A at 380/415 V AC 50/60 Hz AC-23A: 125 A at 380/415 V AC 50/60 Hz AC-22B: 125 A at 380/415 V AC 50/60 Hz AC-23B: 125 A at 380/415 V AC 50/60 Hz AC-22A: 125 A at 660/690 V AC 50/60 Hz AC-23A: 125 A at 660/690 V AC 50/60 Hz AC-22B: 125 A at 660/690 V AC 50/60 Hz AC-23B: 125 A at 660/690 V AC 50/60 Hz

补充信息

[I _q] Breaking capacity with fuses (kA RMS)	80 kA 在...上 415 V (AC) 50 kA 在...上 690 V (AC)
额定操作功率 (W)	70 kW 在...上 380/400 V 110 kW 在...上 660/690 V

免责声明：本文档不代替或不用于确定使用产品的适用性或可靠性

触点类型	3NO
操作手柄类型	最前面 外部前沿 外部右侧
挂锁装置	3 挂锁
安装位置	垂直
安装类型	固定式
安装方式	底板安装
机械寿命	10000 次
电气寿命	AC-22A: 1000 次 415 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1000 次 415 V AC 50/60 Hz AC-22A: 1000 次 690 V AC 50/60 Hz AC-23A: 1000 次 690 V AC 50/60 Hz
接线能力	电源回路: 裸电缆连接器20 mm² 电源回路: 环形接线端子35...95 mm²
紧固扭矩	电源回路: 12 N.m
宽度	148 mm
高度	162 mm
深度	116 mm
净重	1.5 kg
符合标准	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-3
产品认证	CE CCC EAC

环境

电击保护级别	II 级 正面
IP 保护等级	IP20 符合 IEC 60529 (带有端子盖)
IK 保护等级	IK07 符合 EN 50102
污染等级	3 符合 IEC 60947
运行温度	-20...70 °C
贮存环境温度	-40...80 °C
Flame resistance	850 °C 熔丝盖 符合 IEC 60695-2-1 960 °C 机身 符合 IEC 60695-2-1

包装单位

包装1：包装单位类型	PCE
个/公斤	1
包装1：高度	15.500 cm
包装1：宽度	17.000 cm
包装1：长度	21.500 cm
包装重量	1.850 kg
包装2：包装单位类型	P06
包装2：包装单位数量	27
包装2：高度	75.000 cm

包装2：宽度	60.000 cm
包装2：长度	80.000 cm
包装2：毛重	57.500 kg

合同保修

保修单	18 个月
-----	-------

施耐德电气希望通过不断开展的“使用更好、使用更长时间、再次使用”的宣传活动来建立供应链伙伴关系、降低材料的影响力并促进材料循环，从而到2050年实现净零排放。

环境数据说明 >

环境足迹	
生命周期总碳足迹	175
产品环境概况(PEP)	产品环境文件

Use Better

材料和包装	
回收纸板包装	否
无塑料包装	否
欧盟ROHS指令	符合
REACH法规	REACH 声明
中国 ROHS 管理办法	中国 ROHS 声明

Use Again

重新包装和再制造	
流通资料	产品使用寿命终期信息
回收	不支持
WEEE Label	 该产品必须经特定废物回收处理后弃置于欧盟市场，绝不可丢弃于垃圾桶中。