



UEB3L-63 剩余电流动作保护断路器

主要信息

产品系列	UEB3
产品名称	剩余电流动作保护断路器
产品类型	断路器
产品型号	UEB3L-63
极数	1PN（N极不可断开），2P,3P,3PN（N极不可断开），4P
产品应用	配电保护
额定电流 [In]	6A、10A、16A、25A、32A、40A、50A、63A
电网类型	AC
脱扣曲线	C、D
剩余电流灵敏度 [IΔn]	30mA、50mA、100mA、300mA
动作类型	瞬动型、延时型
剩余电流类型	AC、A
分断能力	6000A、10000A
隔离功能	1P/2P/3P/4P适用、1P+N/3P+N不适用

补充信息

电网频率	50/60Hz
额定工作电压 [Ue]	230（1P+N/2P）、400（3P/3P+N/4P）
脱扣器类型	热磁式
磁脱扣限制	5~10In（C）、10~20In（D）
限流等级	3 符合 IEC 60898-1
额定绝缘电压 [Ui]	500V
额定冲击耐受电压 [Uimp]	4kV
触点位置指示	有
安装方式	DIN 导轨安装

高度	90.6mm
宽度	1P+N :53.8mm、2P:71.4mm、3P:102.5mm、3P+N:116mm、4P:133.6mm
深度	75.7mm
产品重量	1P+N :220g、2P:322g、3P:456g、3P+N:495g、 4P:580g
机械寿命	20000次
电气寿命	10000次
接线能力	压接式，单股硬铜线：0.75mm ² ~ 35mm ² 多股软铜线：0.75mm ² ~ 25mm ²
剥线长度	11.5mm
紧固扭矩	2.0 N.m

环境

符合标准	GB/T16917.1、GB/T16917.22、EN 61009-1、BS EN 61009-1、EN61009-2-2、BS EN61009-2-2
产品认证	CCC、CE、UKCA
IP 保护等级	IP20
污染等级	2级
抗湿热性	28次循环 (55°C/90%-96% RH, 25°C/95%-100% RH)
相对湿度	40°C时，相对湿度不超过50%；20°C时，相对湿度不超过90%
工作温度	30°C
基准环境温度	-30 ~ +70°C
贮存环境温度	-40°C ~ +85°C

包装单位

包装的单位类型	盒
包装数量	1P+N/2P/3P/3P+N/4P: 4/3/2/1/1 只
包装高度	84 mm
包装宽度	99 mm
包装长度	1P+N/2P/3P/3P+N/4P: 225/225/225/135/135 mm
包装重量	1P+N/2P/3P/3P+N/4P: 0.99/1.07/1.02/0.56/0.64 kg
包装的单位类型	箱
包装数量	1P+N/2P/3P/3P+N/4P:

	72/54/36/30/30 只
包装高度	285 mm
包装宽度	1P+N/2P/3P/3P+N/4P: 322/322/322/290/290 mm
包装长度	1P+N/2P/3P/3P+N/4P: 470/470/470/520/520 mm
包装重量	1P+N/2P/3P/3P+N/4P: 17.7/19.2/18.3/16.7/19.2 kg

可持续性

REACH法规	符合
欧盟ROHS指令	符合
无汞	符合
中国 ROHS 管理办法	符合
中国 ROHS 管控范畴之外的产品	符合
RoHS 豁免信息	符合

合同保修

保修单	18个月
-----	------