



UEW6-2000 万能式断路器

主要信息

产品系列	UEW6		
产品名称	万能式断路器		
产品型号	UEW6-2000		
产品类型	断路器		
产品应用	配电保护		
极数	3P、4P		
控制器	2M、2H、3M、3H		
额定电流 [In]	630A、800A、1000A、1250A、1600A、2000A		
分断能力	M 、 H		
额定工作电压 [Ue]	400V、690V、800V AC 50/60 Hz		
使用类别	B		
安装类型	固定式		
	抽屉式		

补充信息

额定极限短路分断能力[Icu]	AC400V	M:80kA	H:85 kA
	AC690V	M:50kA	H:65kA
	AC800V	M:40kA	H: --
额定运行短路分断能力 [Ics]	AC400V	M:65kA	H:65kA
	AC690V	M:50kA	H:65kA
	AC800V	M:40kA	H: --
额定短时耐受电流 [Icw]	AC400V	M:50kA/1s	H:65 kA/1s

	AC690V	M:40kA/1s	H:65kA/1s		
	AC800V	M:40kA/1s	H: --		
额定短路接通能力 [Icm]	AC400V	M:176kA	H:187 kA		
	AC690V	M:105kA	H:143kA		
	AC800V	M:84kA	H: --		
额定绝缘电压 [Ui]	AC1000V				
额定冲击耐受电压 [Uimp]	12 kV				
功耗	安装类型	3P固定式	4P固定式	3P抽屉式	4P抽屉式
	630A	35.7W	47.6W	47.6W	63.5W
	800A	57.6W	76.8W	76.8W	102.4W
	1000A	60W	80W	120W	160W
	1250A	93.7W	125W	187.5W	250W
	1600A	153.6W	204.8W	307.2W	409.6W
	2000A	240W	320W	480W	640W
分断时间	<30 ms				
闭合时间	最大70 ms				
安装方式	底板安装				
相间距	95mm				
机械寿命	15000 次 不维护				
	30000 次 维护				
电气寿命	AC400V	8000次			
	AC690V	3000次			
	AC800V	2400次			
高度	固定式3P	398mm	固定式4P	398mm	
	抽屉式3P	436mm	抽屉式4P	436mm	
宽度	固定式3P	364mm	固定式4P	459mm	
	抽屉式3P	405mm	抽屉式4P	500mm	
深度	固定式3P	296mm	固定式4P	296mm	
	抽屉式3P	395mm	抽屉式4P	395mm	
产品重量	固定式3P	43.7kg	固定式4P	56.6kg	
	抽屉式3P	73.8kg	抽屉式4P	92.4kg	
符合标准	GB/T 14048.1, GB/T 14048.2				
	EN/IEC 60947-2				
	BSEN60947-2				
产品认证	CCC				

CB  
CE  
UKCA

## 环境

IP 保护等级	IP40(安装在柜体小室且加装防护门框)
污染等级	3级
运行温度	-5~+70 °C
贮存环境温度	-40~+75 °C
工作海拔	0~2500m不降容 2500m以上需降容

## 包装单位

包装的单位类型	台			
包装数量	1			
包装尺寸	固定式3P	固定式4P	抽屉式3P	抽屉式4P
包装高度	60 cm	60 cm	63 cm	63 cm
包装宽度	46.5 cm	46.5 cm	56 cm	56 cm
包装长度	47 cm	56.5 cm	48 cm	57.5 cm
包装重量(最大)	50.7 kg	65 kg	83.6 kg	100.9 kg