

UT281系列柔性钳表

狭窄空间的接线，超大的导线，不规则尺寸的导体，优利德最新产品UT281系列真有效值柔性钳表将解决您在各种恶劣工作空间的测量难题。

3000A的大电流测量范围、柔性的绝缘罗式线圈、防水防尘防摔的特点再加上特有的防滑纹路设计，使之成为性能优越的专用电工仪表。操作简单、测量快捷、读数准确、性能稳定、安全可靠是电工检测的好帮手。

- 具有IP54的防尘防水功能，可承受2米跌落冲击
- UT281A线圈直径0.75cm，弯曲部分长24.5cm，半径约3.8cm
- UT281C线圈直径0.75cm，弯曲部分长45.7cm，半径约8cm
- LCD大屏显示，更直观读数
- 手动量程，交流电流具有有效值测量
- 浪涌电流测量，长按INRUSH键2秒启动
- 数据保持、背光功能、自动关机



产品订购信息
 UT281A: 柔性线圈24.5cm
 UT281C: 柔性线圈45.7cm



产品视频二维码



UT281C包装配件

基本功能	量程	UT281A	UT281C
交流电流 (A)	30A/300A/3000A	±(3%+5)	±(3%+5)
频率响应	45Hz~500Hz (正弦波)	√	√
浪涌电流	0.5A-3000A (以供参考)	√	√
交流电压(V)	600V		
电阻 (Ω)	60MΩ		
频率 (Hz)	20Hz~30kHz		
一般特征			
柔性线圈尺寸		10" (25.4厘米) 半径: 1.5" (3.8厘米)	半径18" (45.7cm): 3.1" (8厘米)
显示计数		3000	3000
采样率		3次/秒	3次/秒
真有效值		√	√
显示界面 (LCD)		单	单
数据保持/蜂鸣		√	√
自动关机		√	√
低电量显示		√	√
背光/功能选择		√	√
2米跌落测试		√	√
IP等级		IP54	IP54
电池	1.5V电池 (R03) x 3		
显示屏	32 x 34毫米 (1.8英寸)		
机身颜色	红+灰		
机身重量	UT281A: 220g; UT281C: 236g		
机身尺寸	UT281A: 300mm x 150mm x 55mm; UT281C: 350mm x 190mm x 55mm		
标准配件	电池, PC软件CD (UT281A)		
标准包装	彩盒, 吸塑, 说明书		
标准包装数量	UT281A/UT281C: 8台		
标准包装尺寸	UT281A: 580mm x 380mm x 180mm; UT281C: 420mm x 355mm x 425mm		
标准包装重量	UT281A: 4.9kg; UT281C: 6.2kg		

UT281E柔性钳表

UT281E是3000A交流真有效值数字柔性钳表，特别为测量大电流的专业技术人员设计。具有浪涌电流测量功能、交流电压测量功能、电阻测量功能、频率测量功能以及全量程过载保护电路，同时具备优秀的安规等级(CAT IV 600V)以及通过苛刻的1米跌落测试，使之成为具备优越性能与安全性的专业电工仪表。

- 长度45.7cm (18英寸) 的柔性线圈, 可轻松应对排线密集空间狭小的测量
- 可测量高达3000A的交流电流, 充足的量程满足你不同程度的测量需求
- 真有效值测量功能、浪涌电流测量功能, 可过滤掉噪声, 准确地捕获到电机启动的瞬间电流
- 具有全量程保护电路, 安规等级(CAT IV 600V), 安全可靠, 悉心守护仪表与用户的安全
- 带有防滑纹路设计, 可在用户佩戴人体防护用品的同时依然保持对仪表的掌控, 保证测量效率
- 测量数字转换频率达3次/秒, 高效的测量, 便于观察数据的变化情况, 同时还能节约宝贵的时间

基本功能	量程	UT281E
交流电流	30A/300A/3000A	±(3%+5)
频率响应	45Hz~500Hz (正弦波)	√
浪涌电流	0.5A~3000A (以供参考)	√
交流电压 (V)	6V/60V/600V	±(1.2%+3)
电阻(Ω)	6kΩ/60kΩ/600kΩ/6MΩ	±(1.2%+3)
频率 (Hz)	20Hz~40kHz	±(1%+2)
特殊功能		
范围选择		自动 (电流测量中可用的手动量程)
柔性线圈尺寸		半径18" (45.7cm) : 3.1" (8cm)
显示计数		6000 (电流测量3000)
测量数字转换速率		3次/秒
真有效值 (True RMS)		√
显示界面 (LCD)		√
数据保持/通断蜂鸣		√
自动关机		√
低电量提示		√
背光/功能选择		√
2米跌落测试		√
电池	1.5V电池 (R03) x3	
显示屏	32 x 34毫米 (1.8英寸)	
机身颜色	红+灰	
机身重量	250g	
机身尺寸	325mm x 180mm x 30mm	
标准配件	电池, 测试线	
标准包装	彩盒, 吸塑, 说明书	
标准包装数量	10台	
标准包装尺寸	435mm x 380mm x 245mm	
标准包装重量	6.3kg	



产品视频二维码



产品订购信息

UT281E: 柔性钳表 柔性线圈45.7cm

