

# 无线数据传输数显扭矩扳手

6~850N.m可选精度:  
顺时针±1%, 逆时针±2%

检验证书



数显扭矩扳手  
IST-3W135A



接收器  
IST-3WREC



- 检测结果通过无线方式传输到电脑上
- 单位: N.m, in.lb, ft.lb, kg.cm
- 可以顺时针或逆时针操作
- 最大值显示和实时显示两种模式
- 最大值显示模式时可设定上下公差, 并通过LED灯判定是否合格
- 带声光报警, 可设定9组扭矩报警值:
  - 当扭矩达到设定值80%至99.5%时, 绿色LED依次亮起, 蜂鸣器间歇报警
  - 当扭矩超过设定值99.5%时, 红色和绿色LED全部亮起, 蜂鸣器长鸣报警
- 无操作时, 2分钟后自动关机
- 防滑手柄设计
- 带落水记录
- 带过载记录(超过最大范围10%)



一个接收器最多可同时配合10把扳手, 最大传输距离为300米

### 接收器技术参数

型号	IST-3WREC
工作频率	ISM433MHz (432.0~433.8MHz, 可调节)
电源	电源适配器, 24V, 0.5A
尺寸	200×108×31mm
重量	500g

### 可选配件

校准连接线	IST-SD-CABLE
-------	--------------



如检测值在公差范围内, 按M键将结果发送到电脑中

### 数显扭矩扳手技术参数

型号	IST-3W30A	IST-3W135A	IST-3W200A	IST-3W340A	IST-3W1200A	IST-3W1500A	IST-3W2000A
扭矩范围	6~30N.m	27~135N.m	40~200N.m	68~340N.m	240~1200N.m	300~1500N.m	400~2000N.m
精度	顺时针方向	±2%			±2.5%		
	逆时针方向	±3%			±3.5%		
公差设定范围	-25%~+25%(扭矩设定值)						
分辨率	0.01N.m	0.1N.m	0.1N.m	0.1N.m	1N.m	1N.m	1N.m
棘轮方头尺寸(L)	1/4"	3/8"	1/2"	1/2"	1"	1"	1"
工作频率	ISM433MHz(432.0~433.8MHz, 可调节)						
电源	2节5号电池, 可使用110小时, 可待机1年						
长度	390mm	415mm	530mm	650mm	1800mm	1800mm	1800mm
重量	760g	940g	1340g	1540g	13000g	13000g	14000g