



PullTester 20

拉力测试机

- 简洁的 LCD 显示方便拉力数据读取
- 可控速马达输出持续稳定的拉力
- 2 种变量的拉动率 (1 “和 2 “/min. 或 2” 和 4” /min)
- RS 232 接口可进行曲线分析和转换成 Microsoft® Excel

QUALITY ASSURANCE

PullTester 20

概要

索铍格的PullTester 20台式拉力测试机由马达驱动，专门为各种用途的拉力测试而设计。最常见的用途是线缆压接和超声波金属焊接连接的测试，不过独特的设计也使得它也可以用于许多定制的应用。诸如IEC和SAE的标准都规定了，设备必须以相同的频率进行拉力输出。PullTester 20配备了速度控制电机，确保了整个测量范围内一致的拉动率，这意味着稳定的、精确的数据。拉到断(破坏)测试可以用磅、牛顿或者千克力作为测试单位。

应用

标准的12位端子容纳器可加工大多数的端子。并且，不同的端子容纳器根据不同要求进行运用。机器最大拉力测试值为500 N (110 lbs.)。特别适合用于保证质量的生产环境中。

技术规格	
型号	PullTester 20-50; PullTester 20-25; PullTester 20-TCP
测量范围	最大 500 N (110 lbs.)
测量单位	N, Kp, lbs.
显示	LCD 4 位
应用精度	全尺寸 0.4% (± 2 N 或 0.44 lbs.)
操作温度	0 - 50° C
最大冲程	48 mm (1.89 ")
拉力速度	对于PullTester 20-50, 50或者100 mm/min (1.97 or 3.9 "/min) 两种选择 对于 PullTester 20-25, 25 或者 50 mm/min (0.98 or 1.9' ' /min)
拉力模式	拉 + 断
数据存储	发送拉力最大值到 PC 或串行打印机
监测	设备显示输出; 选配的WinCrimp统计软件可在PC上实现可视的拉力表格, 并且可以下载到 Microsoft® Excel软件上
安全	IP 20
打印功能	通过 RS232 或者 PC 连接到设备
接口	PullTester 20-25 和 PullTester 20-50 通过 RS 232; PullTester 20-TCP 通过 TCP / IP
马达	Motor 24 VDC
电源	24 VDC
重量	约 5 kg (11 lbs.)
尺寸 (L x W x H)	340 x 185 x 140 mm (13.4 x 7.3 x 5.5 ")
CE 认证	PullTester 20的设计制造完全遵循CE和EMC设备指引中关于机械和电气安全性以及电磁兼容性的所有准则。
重要提示	如果您对机器的加工性能有任何疑问, Schleuniger 建议您提供相应线缆样品给我们做测试。