

德图便携式多成分烟气分析仪

testo 350XL



控制机

- 适合不同要求的灵活系统
- 同时测量一点及多点的功能
- 可选择配置测量其它参数的部份,如 C, mA/mV 等
- 长期测量以分析不同的过程/步骤

分析盒

- 燃气参数 O₂, CO, NO_x, SO₂, H₂S, HC
- 压差,流速测量 (配皮托管)

简要描述	订货号
testo 350 XL 分析箱,配备 O ₂ ,CO(自动关闭及稀释功能),NO,NO ₂ ,差压测量,2 个温度探头插口,烟气预处理,Testo 数	0563 0350

技术数据 - testo 350 XL






存储温度	-20.0...50.0°C
操作温度	-5.0...45.0 °C
重量	3200.0 g
规格 (LxWxH)	275.0 x 395.0 x 95.0 mm

探头类型	量程		
K 型(NiCr-Ni) (温度)	-40.0...1200.0°C	精度	+/-0.5°C(-40.0...99.9°C) +/-0.5%测量值(100.0...1200.0°C)
		分辨率	+/-0.1°C(-40.0...1200.0°C)
计算参数 (露点)	0.0...99.9C td	分辨率	+/-0.1°Ctd(0.0...99.9°Ctd)
计算参数 (Flow)	0.0 ... 40.0 m/s	分辨率	+/-0.1m/s(0.0...40.0m/s)
压力传感器 1(差压)	-200.0...200.0hPa	精度	+/-1.5%测量值 (-50.0...-200.0hPa)+/-0.5hPa(-49.9...49.9hPa)+/-1.5% 测量值(50.0...200.0hPa)
		分辨率	+/-0.1hPa(-200.0...200.0 hPa)
计算参数 (烟气损失)	-20.0..99.9 %qA	分辨率	+/-0.1%qA(-20.0...99.9% qA)
计算参数 (二氧化碳)	0.0...Vol.%CO ₂	分辨率	+/-0.1Vol.% CO ₂ (...Vol.%CO ₂)
计算参数 (过剩空气)	1.0...20.0 150	分辨率	+/-0.01150(1.0...20.0 150)
计算参数 (热效率)	0.0...120.0 %	分辨率	+/-0.1%(0.0...120.0%)
电化学 (CO H ₂ 10000)	0.0...10000.0 ppm CO H ₂ 10000	精度	+/-10.0ppmCOH ₂ 10000(0.0...99.0ppmCO H ₂ 10000) +/-5.0%测量值(100.0...2000.0ppmCOH ₂ 10000) +/-10.0%测量值 (2001.0...10000.0ppmCOH ₂ 10000)
		分辨率	+/-1.0ppmCOH ₂ 10000(0.0...10000.0ppmCOH ₂ 10000)
电化学 (氧气)	0.0...25.0 Vol.% O ₂	精度	+/-0.8%of f.v.(0.0...25.0Vol.%O ₂)
		分辨率	+/-0.1Vol.%O ₂ (0.0...25.0Vol.%O ₂)
电化学 (一氧化氮)	0.0...3000.0 ppm NO	精度	+/-5.0ppmNO(0.0...99.0ppmNO) +/-50%测量值(100.0..2000.0ppmNO)+/-10.0%测量值

			(2001.0...3000.0ppm NO)
		分辨率	+/-1.0ppm NO(0.0...3000.0ppm NO)
电化学 (二氧化氮)	0.0...500.0 ppm NO ₂	精度	+/-5.0ppmNO ₂ (0.0...99.9ppmNO ₂)+/-5.0%测量值 (100.0...500.0ppmNO ₂)
		分辨率	+/-0.1ppmNO ₂ (0.0...500.0ppmNO ₂)
电化学	0.0...5000.0 1036	分辨率	+/-1.0 1036(0.0...5000.0 1036)
压力传感器 2(差压)	-40.0...40.0hPa	精度	+/-1.5%测量值(-40.0...-3.0hPa) +/-0.03hPa(-2.99...2.99hPa) +/-1.5%测量值(3.0...40.0hPa)
		分辨率	+/-0.01hPa(-40.0...40.0hPa)
皮托管 (Flow)	0.0...40.0 m/s	精度	+/-0.2m/s(0.0...40.0m/s)
		分辨率	+/-0.1m/s(0.0...40.0m/s)

探头一览 - testo 350XL

简要描述	产品图片	量程	订货号
通用 Nicr-Ni 探头, 2m 电缆, 带连接插口		-200...+1100°C	06286004
NiCr-Ni 表面探头, 响应快, 2m 电缆		-50...+180°C	06286021
备用管钳式探头尖		-60...+130°C	06020092
加热手柄			06007920
不加热适配器			06007911
加热采样管 (115V)			06007821
加热采样管 (230 V)			06007820
采样管, +1800°C, 1 m 长, 材料: 氧化铝			06007805
延长采样管,+1200 °C, 1 m 长 材料: 烙镍铁 625			06007804
采样管,+1200 °C, 1 m 长, 材料: 烙镍铁 625			06007803
采样管,+600 °C, 1 m 长 材料: 不锈钢 1.4571			06007802

采样管,+600 °C, 1 m 长, 材料: 不锈钢 1.4571			06007801
烟气探针,浸入深度 335 mm,包括固定锥, NiCr-Ni (Ti) 热电偶耐温 500°C, 2.2 m 长软管		0.0...500.0 °C	06007451
耐硫软管, 4m 长			05543384
不锈钢法兰, 用于快速安装			05540760
陶瓷前置过滤器, 耐温+1000°C			0554 0710
耐硫软管, 5m 长			0440 7446
耐硫软管, 5m 长			0440 7445
软管, 5m 长			0440 7443
耐硫软管, 2.2m 长			0440 7442
高温探针, 带绝热盘, 335mm 长, 耐温+1000°C			0440 7437
烟枪外管, 带过滤器, 耐温+800°C, 335mm 长			0440 7435
热电偶, 3.2m 长, 检测烟温, 耐温 +1000°C		-200.0...1000.0 °C	0430 0067
热电偶, 2.2m 长, 检测烟温, 耐温 +1000°C		-200.0...1000.0 °C	0430 0066
热电偶, 1.2m 长, 检测烟温, 耐温+1000°C		-200.0...1000.0 °C	0430 0065

附件一览 - testo 350XL

简要描述	订货号
低浓度 NO 传感器组件, 0~300 ppm, 精度高, 取代标准 NO 传感器组件, 内置于烟气分析仪	0440 3934
外接触发器插口, 用于外部启动或停止测量, 内置于烟气分析仪	0440 3932
低浓度 CO 传感器组件, 0~500 ppm, 精度高, 取代标准 CO 传感器组件, 内置于烟气分析仪	0440 3925
燃料特性计算参数, 用于精确显示多种燃料计算中的偏差	0991 0030
采样软管, 4m 长, 标准版	0554 3382
附加箱, 可附于系统箱 0516 0352 内	0516 0353
H2S 传感器组件, 内置于烟气分析仪	0440 3930
HC 传感器组件, 内置于烟气分析仪	0440 3929
SO2 传感器组件, 内置于烟气分析仪	0440 3927
不锈钢接头, G1/4"螺纹, 连接至 6mm 温度探头	0400 6166
不锈钢接头, M8x1 螺纹, 连接至 3mm 温度探头	0400 6163
备用过滤芯 (20 个/包)	0554 3381



北京中仪远大科技有限公司
BEIJING ZHONGYI YUANDA TECHNOLOGY CO.LTD

分析箱和手操器背带套装	0554 0434
分析箱扣件，包括绝热盘，可锁定	0554 0203
铝合金仪器箱	0516 7900
仪器箱	0516 0351