

DR300便携式比色计

应用范围

- 饮用水
- 污水
- 电力
- 工业用水
- 食品饮料
- 户外



久经考验，创新未来

二十多年来，哈希便携式比色计被成千上万的用户应用在各种恶劣工况下，优异性能广受好评。在此基础上，哈希做了多方面改进：升级的防水性能、更大的显示屏、更加符合人体工学的设计。并进一步加入智能化功能：可选配的蓝牙连接功能，一键数据传输、无缝集成数据系统，组成全新一代哈希便携式比色计DR300。它可以减少繁琐的数据收集，避免数据誊写错误，确保更强的合规性和溯源能力。

数据连接*

使用蓝牙连接（选配），可将测量数据安全传输到现有的数据库或Claros（哈希智能数据管理系统）中，避免手工数据输入引起的错误和节约用户操作时间。

可靠设计

强化防水设计（IP67），能承受户外遇到的各种工况（跌落、极端温度、下雨、灰尘），长期稳定地提供准确可靠的测量结果。

简单操作

简单、直观式操作可以让仪器即使是初次使用也能轻松上手，减少手工操作存在的潜在误差，确保能够获得准确可靠的测量数据。更大显示屏和更强的背光效果，不论何时何地均能更加容易地读取测量结果。

**哈希通讯适配器和Claros暂未在中国区开放销售，具体开放销售时间请咨询哈希公司或关注哈希中国官网。*



Be Right™

技术指标*

光源	发光二极管 (LED)
检测器	硅光电二极管
防护等级	IP67, 1 m 水深防水 30min
波长准确度	视型号而定, ± 2 nm
光谱带宽	15 nm 滤波器带宽
吸光度范围	0 - 2.5 Abs
样品池	1 cm (10 mL), 25 mm (10 mL)

操作条件	0 - 50 °C (32 - 122 °F); 0 - 90% 相对湿度 (无冷凝)
显示	LCD, 带背光
电源	四节 AAA 碱性电池; 大约可进行 5000 次测试
数据存储	最近 50 次测量
重量	0.25 kg (0.55 lbs)
尺寸 (H x W x D)	34 mm x 69 mm x 157 mm

*参数变更不另行通知

参数和试剂

参数	试剂货号	量程	方法	试剂使用次数
余氯 / 总氯	2105569-CN (Free)	0.02 - 2.0 mg/l or 0.10 - 8.0 mg/l Cl ₂	DPD 法	100
	2105669-CN (Total)	0.02 - 2.0 mg/l or 0.10 - 8.0 mg/l Cl ₂	DPD 法	100
溴	2105669	0.05 - 4.50 mg/l or 0.2 - 10.0 mg/l Br ₂	DPD 法	100
硝酸盐	2106169-CN	0.40 - 30.0 mg/l NO ₃ -N	镉柱还原法	100
溶解氧	2515025-CN	0.2 - 10.0 mg/l O ₂	HRDO 法	25
臭氧	2516025-CN	0.01 - 0.25 mg/l O ₃	靛蓝三磺酸盐法	25
	2517025-CN	0.01 - 0.75 mg/l O ₃	靛蓝三磺酸盐法	25
磷酸盐	2106069-CN	0.02 - 3.0 mg/l PO ₄ ³⁻	PhosVer 3	100
锌	2429300-CN	0.02 - 3.0 mg/l Zn ²⁺	锌试剂法	100
钼	2449400-CN	0.02 - 3.0 mg/l or 0.10 - 12.0 mg/l Mo	三元络合法	100
氯 / pH	1407099-CN (Free)	0.1 - 10.0 mg/l Cl ₂	DPD 法	100
	1406499-CN (Total)	0.1 - 10.0 mg/l Cl ₂	DPD 法	100
	1222220 / 2657512-CN	6.0 - 8.5 pH	苯酚红法	100
锰, HR	2430000-CN	0.2 - 20 mg/l	高碘酸氧化法	100
铁 (TPTZ 法)	2608799-CN	0.01 - 1.7 mg/l	TPTZ 法	100
铁 (FerroVer 法)	2105769-CN	0.02 - 5.0 mg/l	FerroVer 法	100
铝	2242000-CN	0.02 - 0.80 mg/l Al ³⁺	试铝灵法	100
一氯胺 / 游离氨	2879200-CN	0.04 - 4.5 mg/l Cl ₂	靛酚法	50
氨氮	2668000-CN	0.01 - 0.80 mg/L NH ₃ -N	水杨酸法	100
二氧化氯	2770900-CN	0.05 - 5.0 mg/l ClO ₂	DPD/ 甘氨酸法	100
游离氯 / 总氯, MR	1407099-CN (Free) / 1406499-CN (Total)	0.05 - 4.00 mg/L Cl ₂ 0.1 - 10.0 mg/L	DPD 法	100

订购信息

DR300便携式比色计

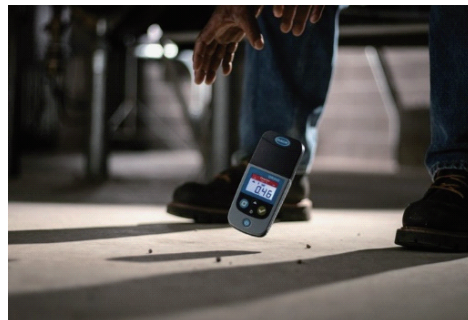
DR300便携式比色计产品包括主机、使用手册、样品瓶和手提箱。有关事宜请联系哈希公司或哈希分销商。

LPV445.80.00110	DR300 - 便携式比色计, 余氯 / 总氯
LPV445.97.01110	DR300 - 便携式比色计, 溴
LPV445.97.02110	DR300 - 便携式比色计, 硝酸盐
LPV445.97.03110	DR300 - 便携式比色计, 溶解氧
LPV445.97.04110	DR300 - 便携式比色计, 臭氧
LPV445.97.06110	DR300 - 便携式比色计, 磷酸盐
LPV445.97.09110	DR300 - 便携式比色计, 锌
LPV445.97.10110	DR300 - 便携式比色计, 钼
LPV445.97.12110	DR300 - 便携式比色计, 氯 / pH
LPV445.97.15110	DR300 - 便携式比色计, 锰, HR
LPV445.97.16110	DR300 - 便携式比色计, 铁 (TPTZ 法)
LPV445.97.22110	DR300 - 便携式比色计, 铁 (FerroVer 法)
LPV445.97.25110	DR300 - 便携式比色计, 铝
LPV445.97.26110	DR300 - 便携式比色计, 一氯胺 / 游离氨
LPV445.97.40110	DR300 - 便携式比色计, 氨氮
LPV445.80.51110	DR300 - 便携式比色计, 二氧化氯
LPV445.97.62110	DR300 - 便携式比色计, 游离氯 / 总氯, MR

特定波长的DR300便携式比色计

可设定两个通道的自定义方法和校准曲线。

LPV445.97.50110	DR300 - 便携式比色计, 500 nm
LPV445.97.52110	DR300 - 便携式比色计, 528 nm
LPV445.97.60110	DR300 - 便携式比色计, 600 nm
LPV445.97.65110	DR300 - 便携式比色计, 655 nm



订购信息

附件

LPV446.99.00012	哈希通讯适配器 *
4660200	蓝色手提箱
5953100	软质便携包
4674300	碱性电池, AAA, 1.5V, 4 个
2427606	样品瓶, 25X60 mm, 10 ml, 带标记, 6 个
4864302	样品瓶, 带盖, 1cm/10ml, 2 个
5262600	样品瓶盖, 1cm/10ml, 1 个
2401812	样品瓶盖, 1cm/10ml, 12 个
2635300	SpecCheck 二级标准 **, 凝胶, DPD 氯, 低量程
2893300	SpecCheck 二级标准 **, 凝胶, DPD 氯, 高量程
2708000	SpecCheck 二级标准 **, 凝胶, 臭氧, 中量程, 0-0.75 mg/L
2507500	SpecCheck 二级标准 **, 凝胶, 一氯胺和游离氨

* 哈希通讯适配器暂未在中国区开放销售, 具体开放销售时间请咨询哈希公司或关注哈希中国官网。

**SpecCheck 二级标液是模拟分析方法所产生颜色的彩色凝胶, 用于快捷检查仪器响应。每套包含一个空白和三种浓度。

请信赖哈希服务

服务协议: 哈希为您的仪器提供现场和原厂预防性维修和校准服务, 确保可靠性和仪器正常运行。我们根据您的具体需求提供服务。



哈希水质分析仪器 (上海) 有限公司

中文网址: www.hach.com.cn

哈希咨询专线: 4008209091

北京

北京建国门外大街22号赛特大厦23层2301室

上海

上海市长宁区福泉北路518号1座2楼

广州

广州市天河区珠江西路15号珠江城大厦1208室

重庆

重庆市渝中区华盛路10号重庆阳光金融中心办公楼
32层1#、2# 01 单元

西安

西安市南二环西段64号凯德新城写字楼24层

南京

南京市汉中路120号青华大厦A2806室

武汉

武汉武昌区中南路7号中商广场写字楼A1906-07室

济南

济南市历下区茂岭山路2号普利商务中心1507-1508室

深圳

深圳市南山区高新园中区科技中三路国人通信大厦B座311

天津

天津市南开区东马路129号仁恒置地写字楼2107

