

Product Catalog

Pressure Temperature Made to measure



Made to measure

Labom

作为一家位于德国下萨克森州胡德的工业计量制造商，Labom在50多年来一直在提供定制化高质量测量技术。除了广泛的测量设备和过程连接外，我们特别专注于为我们的客户提供开发个性化的即使数量很小的解决方案。

Labom提供的“德国制造”的压力、液位和温度测量技术产品的所有设备都是在德国北部的工厂。我们在胡德有大约180名员工，在40多个国家拥有分支机构和销售合作伙伴。我们主要的客户遍布在食品、制药、生物技术、化学和可再生能源行业。

Labom非常重视严格遵守质量准则。Labom的质量管理体系已通过DIN EN ISO 9001:2015认证，符合压力设备2014/68/EU和ATEX 2014/34/EU标准指令。Labom为生物行业使用的实验室设备按照EHEDG(欧洲卫生工程和设计组织)的标准制造。

作为一家德国的家族企业，我们与客户紧密联系，同时为每个客户能从我们这里得到高水平的支持感到自豪。我们开发个性化的解决方案来应对每一个挑战：

无论是最高测量精度、坚固耐用的仪表、卫生产品的设计或新技术的发展——我们找到了测量的完美组合适用于各种工业情况的设备和工艺连接。

请随时与我们中国合作伙伴联系：

电话 +86 130 6363 7258

hf.zhou@easyjc.com



完整的产品目录



压力测量		产品系列
机械压力测量：	压力表/压差表	D2
机械压力测量：	带开关触点的压力表/压差表	D3
机械压力测量：	波登管压力开关	D4
电子压力测量：	压力变送器/压力开关/压差变送器/液位变送器	D5
隔膜密封/直列隔膜密封		D5

温度测量		
机械温度测量：	表盘式双金属温度计/气体膨胀温度计	T2
机械温度测量：	带开关触点的表盘式双金属温度计/气体膨胀温度计	T3
电子温度测量：	温度变送器/电阻温度计	T4
热电偶套管		T5

液位测量		
潜水压力变送器/液位变送器/压差变送器		F

附件		
压力测量附件		D
温度连接附件		T
信号处理附件		M

型号系列



波登管压力表

符合EN 837-1, NS 63 BA41, BA44



波登管压力表

符合EN 837-1, NS 63 / NS 100 ECONomic..... BA51, BA52 ECO



波登管压力表

符合 EN 837-1, 不锈钢工业设计, NS 100..... BA52



波登管压力表

高品质设计, 防护等级 IP 65, NS 100/160 BA42, BA43



波登管压力表

精密仪器, 防护等级 IP 65, NS 100/160..... BA63, BA66



波登管压力表

带高品质设计充液壳体, IP 66 BA4240(50), BA4340(50)



压力表 NS63/100 ECONomic

用于隔膜密封 BH5 ECO



波登管压力表 NS 63/100, 卫生设计

用于隔膜密封 BH8



波登管压力表

用于隔膜密封, NS 100..... BH42



波登管压力表

符合EN 837-1 S3, safety pattern gauge..... BA45, BA46



波登管压力表

符合EN 837-1 S3, 高负载保护 BA4550, BA4560



隔膜压力表

符合EN 837-3, 化工设计, NS 100/160, BA2.

型号系列



膜盒压力表

符合EN 837-3, 不锈钢工业化工设计 NS 100/160BA12, BA13



隔膜绝对压力表

符合EN 837-3, 化工设计 NS 100/160BB2



隔膜压差表

符合EN 837-3, NS 100/160BD2



隔膜压差表

工作压力高达500 bar,BD32, BD33



波登管压力表

带开关触点 NS 100/160BE4



波登管压力表

用于隔膜和开关触点BR42



波登管压力表

带开关触点, NS 100/160BE2



隔膜绝对压力表

带隔膜和开关触点BF2



压差表

带隔膜和开关触点BG2



压差表

工作压力高达500 bar, 带开关触点BG32, BG33



波登管压力开关

用于工厂特殊监控要求BN4



波登管压力开关

特殊设计BP4

型号系列



压力变送器 PASCAL Ci4

带螺纹连接..... CI410



压力变送器 PASCAL Ci4

用于隔膜密封操作, 卫生设计..... CI411



压力变送器 PASCAL Ci4

用于隔膜密封操作, 坚固耐用..... CI4120



压力变送器 PASCAL CV4

带螺纹连接..... CV4100



压力变送器 PASCAL CV4

用于隔膜密封操作 CV4110



压力变送器 PASCAL CV

带螺纹连接..... CV310.



压力变送器 PASCAL CV

用于隔膜密封操作, 卫生设计..... CV311



压力变送器 PASCAL CV

用于隔膜密封操作, 坚固耐用..... CV312



压力变送器 / 压力开关 PASCAL CS

带螺纹连接..... CS2100



压力变送器 / 压力开关 PASCAL CS

用于隔膜密封操作, 卫生设计..... CS2110



压力变送器 UNIVERSAL CA

带螺纹连接..... CA2100



压力变送器 UNIVERSAL CA

用于隔膜密封, 卫生设计..... CA2110

型号系列



压力变送器 COMPACT ECO

带螺纹连接CA1100



压力变送器 COMPACT ECO

用于隔膜密封操作, 卫生设计CA1110



压力变送器 COMPACT IO-Link

用于隔膜密封操作CA1510



压力变送器 COMPACT

带螺纹连接CB60, CE61



压力变送器 COMPACT

用于隔膜密封操作CC60..-F



压力变送器 COMPACT

用于隔膜密封操作, 坚固耐用CC60..-C



压力变送器 UNIVERSAL

带螺纹连接CB1(2)02, CE1(2)01



压力变送器 UNIVERSAL

薄膜 DMS CB103., CB203.



压力变送器 UNIVERSAL Heavy Duty Design

薄膜传感器CB203. HDD



压力变送器 UNIVERSAL

用于隔膜密封操作 CC102., CC202.



压力变送器

高负载保护 CD102., CD202.

型号系列



压力变送器，带波登管 CK5



压差变送器 PASCAL Ci4 Delta P CI4340



压差变送器 PASCAL Ci4 Delta P
用于隔膜密封操作 CI4330



压差和液位变送器 PASCAL Ci4 Delta P
高级过载保护 CI4350



压差变送器 PASCAL CV4 Delta P
用于一般应用 CV4300



压差变送器 PASCAL CV Delta P
用于一般应用 CV3300



压差变送器 PASCAL CV Delta P
用于隔膜密封操作 CV3330



压差变送器 UNIVERSAL
用于过滤器监测 CP131



隔膜密封

无菌设计, 符合 DIN 11864,
SÜDMO, GUTH, NEUMO 生物连接DL5



隔膜密封

VARIVENT® for VARINLINE® 单元链接DL8080



隔膜密封

NEUMO 生物控制DL8110



隔膜密封

过程连接符合IngoldDL8090



隔膜密封

DRD连接DD4100



隔膜密封

无菌法兰连接, 符合DIN 11864-2DH



隔膜密封

卫生管道直径 Ø 76 mm, 带加紧法兰DL81



隔膜密封

卫生管道直径 Ø 101 mm, 带卡箍连接DL8140



隔膜密封

卫生管道直径 Ø 43.3 mm, 带螺纹 DN 25DL9014



隔膜密封

卫生管道直径 Ø 52.5 mm, 带螺纹 DN 40DL9015



隔膜密封

旋入式螺纹卫生, 无垫圈DE2130



隔膜密封

无菌旋入式螺纹, 嵌入式O型圈DE2160



隔膜密封

DIN 11851, IDF and SMS DL1/2, DL6/7



隔膜密封

符合ISO 2852, DIN 32676的卡箍连接 DL3, DL4



隔膜密封

为发酵罐设计 DE2110



隔膜密封

为均浆器设计 DD8020



隔膜密封

法兰设计符合DIN EN und ASME DA



隔膜密封

法兰型号符合EN and ASME DA810



隔膜密封

用于带隔膜扩展的法兰型号 DB



隔膜密封

旋入式螺纹 DE1



隔膜密封

cell-type DC



隔膜密封

用于特殊应用, 多样的连接 DD111



隔膜密封

用于特殊应用, 焊接设计 DD8030



隔膜密封

焊接设计, 带旋入式螺纹 DD8050

型号系列



隔膜密封

鞍式法兰设计DD4200



隔膜密封

由塑料制成DD8040



隔膜密封

鞍式法兰设计, multi piceDD8010



隔膜密封

用于高温应用,
带隔膜扩展的法兰型号DB90



直列隔膜密封

符合DIN 11851, IDF and ClampDF



直列隔膜密封

符合DIN 11864, SÜDMO, GUTHDF6



直列隔膜密封

NEUMO 生物连接DF6



直列隔膜密封

带螺纹管连接DS1260



直列隔膜密封

法兰连接单元设计DP



直列隔膜密封

法兰连接DP410

型号系列



双金属温度计, 底部连接,
中背部连接或可调角度阀杆 FA



气体膨胀温度计, 底部连接,
中背部连接或可调角度阀杆 FN



气体膨胀温度计 FN



气体膨胀温度计 带夹式球状泡 FN



气体膨胀温度计 带列式检测元件 FS



用于独立热电偶套管的双金属温度计
中背部连接 FA8100



双金属温度计, 带开关触点
底部径向或中背部连接, FP



气体膨胀温度计, 带开关触点
底部径向或中背部连接, FU



气体膨胀温度计, 带开关触点
可调角度阀杆 FU



气体膨胀温度计, 带开关触点
带毛细管 FU



气体膨胀温度计, 带开关触点
带夹式球状泡 FU

型号系列



温度变送器 GV4 MiniTherm

用于安装在独立的热电偶套管中GV4730



温度变送器 GV4 Clamp-on

用于管道的温度测量GV4610



电阻温度计 MiniTherm

用于一般应用GA2701



电阻温度计 MiniTherm

快速响应GA270.HY



电阻温度计 MiniTherm

用于安装在独立的热电偶套管中GA2730



电阻温度计 Pt100

带可互换的测量插件GA254



电阻温度计 Pt100

..... GA250



电阻温度计 Pt100

带旋入式螺纹或法兰连接热电偶套管GA251



电阻温度计 Pt100

带焊接热电偶套管GA252



直列温度变换器, 带 Pt100

..... GA2200



电阻温度计, 嵌式技术

用于管道温度测量GA261



电阻温度计

用于表面温度测量GA265



电子两线制温度开关夹紧技术

管道表面测量GP2610



室内和室外电阻温度计

坚固的设计GA810

型号系列



焊接式热电偶套管, 符合 DIN 43772
形式4, 实心钻孔, 内螺纹HB8010



焊接式热电偶套管, 符合 DIN 43772
形式5, 焊接, 内螺纹HA8010



焊接式热电偶套管, 符合 DIN 43772
形式6, 实心钻孔, 内螺纹.....HA8020



焊接式热电偶套管, 符合 DIN 43772
形式7, 实心钻孔, 内螺纹HA8020



焊接式热电偶套管, 符合 DIN 43772
形式8, 焊接, 外螺纹.....HA8030



焊接式热电偶套管, 符合 DIN 43772
形式9, 实心钻孔, 外螺纹HA8050



热电偶套管 HIT 系统
用于卫生侵入性温度测量HP1100



用于 MiniTherm电阻温度计的热电偶套管HP1200

型号系列



潜水压力变送器

用于净水压力水位测量CG201.M04

您可以找到以下用于静水压力水位测量的压力变送器产品 ...



压力变送器 PASCAL Ci4, 带螺纹连接

液位测量操作软件 LAB4LevelCI4100



压力变送器 PASCAL Ci4, 用于隔膜密封操作, 卫生设计,

液位测量操作软件 LAB4LevelCI4110



压力变送器 PASCAL Ci4, 用于隔膜密封操作, 坚固耐用,

液位测量操作软件 LAB4LevelCI4120



压差变送器 PASCAL Ci4 Delta P

用于隔膜密封操作

液位测量操作软件 LAB4LevelCI4330



压差和液位变送器 PASCAL Ci4 Delta P

高级过载保护

液位测量操作软件 LAB4LevelCI4350

型号系列



电子旋转角度传感器 81.4..... PL1100, PL1101



阻火器 耦合元件区 0 MZ2300



直列式外壳 无菌连接 MZ2300



墙壁支架 MM1100, M1200



Transition piece MM2010



安装角度 MM1500

安装板 MM1510



切断阀, 符合 DIN 16270 MV1010, MV1020, MV1030



切断阀, 符合 DIN 16271 MV2010, MV2020, MV2030



切断阀, 类似于 DIN 16271 MV3010, MV3020, MV3030



切断阀, 符合 DIN 16272 MV4010, MV4020, MV4030



切断阀, 类似于 DIN 16272 MV5010, MV5020, MV5030688

法兰直连的阀组, 符合 EN 61518 MV6210



虹吸管, 符合 DIN 16282, 型号 B MW1010, MW1020, MW1040,
..... MW2010, MW2020, MW2040



虹吸管, 符合 DIN 16282, 型号 D MW3010, MW3020, MW3040,
..... MW4010, MW4020, MW4040

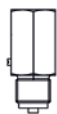


管道接头 直通型 MD2010, MD2020, MD2040

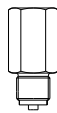


管道接头 角度型 MD1010, MD1020, MD1040

型号系列



脉动阻尼器 MF1010, MF1020, MF1030



Zone-0 适配器

爆燃火焰消除器 KF6 型号 MF2100



螺纹接头 用于压力表 MR2010, MR2020, MR2030



耐拉伸衬套 符合 DIN 16283..... MR3010, MR3020, MR3030



连接螺柱 符合 DIN 16282, model 6..... MR4010, MR4020, MR4030,
..... MR4110, MR4120, MR4130

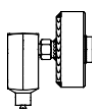


螺纹接头连接

用于压力表 符合 DIN 16284..... MR5010, MR5020, MR5030,
..... MR5110, MR5120, MR5130

密封垫圈

用于压力表 符合 DIN EN 837 MS1100, MS1200



过载保护 高达 600 bar DU3000-A1



焊接管座 Ø 32 mm MC1000-A1



焊接管座 用于过程连接 符合 Ingold MZ2011-D2546,
..... MZ2011-D5160



焊接法兰 用于 DRD 连接..... MZ2010, MZ2010-HY



安装支架 Ø 65 mm MZ2040-HY



安装支架 Ø 79.5 mm..... MZ2050-HY



安装支架 Ø 125 mm. MZ2020-HY-E7



焊接法兰 Ø 152 mm.. MZ2030-HY-E1

过程连接适配器 用于卫生设计 G1A. MC1510-K....-E3



圆形连接器 UG3

型号系列



测量插件 用于电阻温度计 GA213

测量插件 用于过程中校准 GA310

参考的传感器 用于过程中校准 GA3110



变送器 用于 Pt100 温度计头部安装,
两线制技术, 西门子 Sitrans TH100 PA210



变送器 用于 Pt100 温度计头部安装,
两线制通用技术, 西门子 Sitrans TH200 PA220



变送器 用于 Pt100 温度计头部安装,
两线制通用技术, HART® 西门子 Sitrans TH300 PA230



变送器 用于 Pt100 温度计头部安装,
西门子 Sitrans TH320 PA2320



变送器 用于 Pt100 universal温度计头部安装,
双通道, HART®, 西门子 Sitrans TH420 PA2420



变送器 用于 Pt100 温度计头部安装,
程序可编辑的 PA2250



变送器 用于 Pt100 温度计, 程序可编辑, 西门子 Sitrans TH100 SLIM
用于紧凑型温度计 PA2430



变送器 用于 IO-Link 温度计
用于电阻温度计 PA2530



焊接管座 MT4110, MT4120, MT4210, MT4220, MT4310, MT4320



滑动拧紧 MT2100, MT2200, MT2300



螺纹管座 MT1110, MT1120, MT1210, MT1220



双向螺纹接头 MT3110, MT3120, MT3210, MT3220



楔入式管座 MT8100



散热器化合物, 非硅酮 MT8800

型号系列



中继器电源..... WG21



LED 在位指示, 可编程的PH1520



通用面板指示器PH5100

Labom

Mess- und Regeltechnik GmbH

Im Gewerbepark 13

27798 Hude

Germany

www.labom.com