



食品卫生型压力变送器

采用平齐式隔膜

(可选: 哈氏合金, 钽膜片等)

BD SENSORS提供的用于食品加工、化工和制药行业的变送器具有符合卫生标准的过程连接设计, 符合EHEDG 和 FDA 标准。并可出具符合 EN 10204 (如 3.1) 标准的材料和制造测试证书。

输出信号: 2线制 (4 ...20 mA) 或 3线制 (0 ...10 V, 0...20 mA 等)

电气接口: 各种电气连接 (DIN 或 航空接口) 或线缆出口

过程连接: 英制螺纹、卡箍、乳制品管

可选: 本安防爆 Ex 适用于 0 区

不锈钢防护壳

冷却管耐介质温度高达300 °C



采用陶瓷传感器

DMK 331P

额定量程	0...1 至 0... 400 bar
精度 (根据 BFSL)	0.25 % FSO
过程连接	G 1/2"、/ G 3/4"、/ G 1" (均为平齐式)
可选	冷却管耐介质温度至150 °C 不锈钢防护壳 本安防爆Ex

SIL

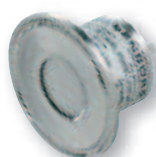


采用硅传感器

DMP 331P

额定量程	0...0.1 至 0...40 bar
精度 (根据 BFSL)	0.125 % FSO
过程连接	平齐式G 1" 卡箍 (ISO 2852) DN 1" / 1 1/2" / 2" 乳制品管 (DIN 11851) DN 25 / 40 / 50
可选	冷却管耐介质温度至300 °C 不锈钢防护壳 本安防爆Ex

SIL



采用电容式陶瓷传感器

DMK 351P

额定量程	0...40 mbar 至 0...20 bar
精度 (根据 BFSL)	0.125 % FSO
过程连接	平齐式G 1 1/2" 乳制品管 (DIN 11851) DN 40 / 50 卡箍 (ISO 2852) DN 1 1/2" / 2" VARIVENT® DN 40 / 50 法兰 (DIN 2501) DN 25 / 50 / 80
可选	高纯度陶瓷隔膜AL ₂ O ₃ 99.9 % 本安防爆Ex



数显压力表 (电池供电)

BAROLI P

额定量程	0...0.1 至 0...400 bar
精度 (根据 BFSL)	0.25 % FSO
LCD显示	4.5位测量值显示 6位字母副显示
过程连接	平齐式G 1/2", G 1" 乳制品管 (DIN 11851) DN25 卡箍 (ISO 2852) 1 1/2"