

				8280 . XX				XX	XX	XX	XX	XX
测量范围 ⁴⁾	范围 [bar]	过压 [bar]	爆破压力 [bar]		范围 [psi]	过压 [psi]	爆破压力 [psi]					
	0 ... 12	2	25	71	0 ... 15	30	350	G1				
	0 ... 1.6	3.2	32	73	0 ... 30	60	700	G5				
	0 ... 2.5	5	50	75	0 ... 50	100	850	G6				
	0 ... 4	8	60	76	0 ... 100	200	1450	G7				
	0 ... 6	12	100	77	0 ... 150	300	2500	G8				
	0 ... 10	20	200	78	0 ... 200	400	2500	GA				
	0 ... 16	32	200	79	0 ... 250	500	2500	G9				
	0 ... 25	38	300	80	0 ... 300	600	4000	HA				
	0 ... 40	60	300	81	0 ... 400	600	4000	H0				
	0 ... 60	90	400	82	0 ... 500	750	4000	H1				
	0 ... 100	150	500	83	0 ... 1000	1500	5000	H2				
	0 ... 160	240	750	85	0 ... 1500	2250	7000	H3				
	0 ... 250	375	1000	74	0 ... 2000	3000	10000	H5				
	0 ... 400	600	1500	84	0 ... 3000	4500	14500	G4				
	0 ... 600	1000	2000	86	0 ... 7500	15000	29000	H6				
传感器	相对压力, 精度级别 0.5 %								35			
	相对压力, 精度级别 0.3 %								33			
压力接口	G1/4" 外螺纹, 密封: DIN 3869									17		
	1/4" NPT 外螺纹									30		
	7/16"-20UNF-2A 外螺纹, SAE J1926-2 (重型) ³⁾									69		
	9/16"-18UNF-2A 外螺纹, SAE J1926-2 (重型) ³⁾									67		
电气接口	插针接头 EN 175301-803-A (DIN 43650-A), 材料 PA									05		
	插针接头 M12x1, 5 针, PBT 材料									35		
	插针接头 Packard Metri Pack, Mat. PBT									51		
	电缆PUR (螺纹电缆接头 PA 6-3), -20°C ... +70°C ^{4) 5)}									24		
	电缆PVC (螺纹电缆接头 PA 6-3), -5°C ... +60°C ^{4) 5) 6)}									22		
	电缆Raychem (螺纹电缆接头 PA 6-3), -20°C ... +100°C ^{4) 5) 6)}									08		
输出信号	输出信号	负载电阻	I (供电)		U (供电)							
	4 ... 20 mA	(U 供电 9 V) / 20 mA			9 ... 32 VDC					19		
	0 ... 5 VDC	> 2.5 kΩ	< 10 mA		9 ... 32 VDC					14		
	0.5 ... 5 VDC	> 5.0 kΩ	< 10 mA		9 ... 32 VDC					22		
	1 ... 6 VDC	> 5.0 kΩ	< 10 mA		9 ... 32 VDC					16		
	0 ... 10 VDC	> 5.0 kΩ	< 10 mA		15 ... 32 VDC					17		
	0.5 ... 4.5 VDC ratiometrisch	> 5.0 kΩ	< 10 mA		5 (4.75 ... 5.25) VDC					23		

	8280 .	XX	XX	XX	XX	XX	XX
配件	密封 FPM, -18°C ... +125°C						61
	密封 EPDM, -40°C ... +125°C						63
	密封 NBR, -25°C ... +100°C						83
	插孔接头 EN175301-803-A (DIN43650-A)/NBR, -40°C ... +90°C, 对于电缆直径 4 ... 9 mm, 防火分类 UL94-V0						46
	插孔接头 EN175301-803-A (DIN 43650-A)/硅树脂, -40°C ... +125°C, 对于电缆直径 4 ... 9 mm, 防火分类 UL94-V0						56
	插孔接头 EN175301-803-A (DIN43650-A)/NBR, -40°C ... +90°C, 对于电缆直径 4 ... 9.5 mm, 防火分类 UL94-V2						58
	插孔接头 M12x1, 5 针						33
	特殊引线布局: 插针 1 +, 插针 2 - (仅输出信号 4 ... 20 mA 和电器公插头 EN175301-803-A / DIN43650-A)						92
	特殊引线布局: 插针 1 出, 插针 2 -, 插针 3 + (仅输出信号 14, 16, 17 和电器公插头 EN175301-803-A / DIN43650-A)						98
	特殊引线布局: 插针 1 +, 插针 2 -, 插针 3 出 (仅输出信号 14, 16, 17 和电器公插头 EN175301-803-A / DIN43650-A)						97
	特殊引线布局: 插针 1 +, 插针 3 -, 插针 5 GR (仅输出信号 4...20mA 和插针接头 M12x1, 5 针)						94
	特殊引线布局: 插针 1 +, 插针 3 - (仅输出信号 4 ... 20 mA 和电器公插头 Packard Metri Pack, 3 针)						E4
	特殊引线布局: 插针 1 +, 插针 2 out, 插针 3 - (仅输出信号 14, 16, 17 和电器公插头 Packard Metri Pack, 3 针)						99
	电气接口的外壳螺母 EN175301-803-A (DIN43650-A), 用乐泰固定 (最大 85°C)						L9
	电缆长度 1.5 m						1M
	电缆长度 3.0 m						3M
	电缆长度 5.0 m						5M
	多件包装 ⁷⁾						VM

¹⁾ 客户定制压力范围
²⁾ 可供询问
³⁾ 根据 SAE J1926-2(重型)标准, 测量范围最大为 630bar
⁴⁾ 电缆长度参见附件 (最大长 50 米, 5 米为一段)
⁵⁾ IP68, 最长 3m, 介质 +10°C ... +35°C
⁶⁾ 电缆长度 最大 3 m 用于压力范围 ≤ 16 bar
⁷⁾ 订单数量必须是 50 的倍数, 用于电气接口 05 和 35

代码	压力接口	密封 FPM (代码 61)	密封 EPDM (代码 63)	密封 NBR (代码 83)
17	G1/4" 外螺纹, 密封: DIN 3869	✓	✓	✓
30	1/4" NPT 内螺纹			
69	7/16"-20UNF 外螺纹, SAE4 (J1926)	✓		
67	9/16"-18UNF 外螺纹, SAE6 (J1926)	✓		