BD SENSORS® pressure measurement

DMK 331P 选型表

DMK 331P □□□-□□□□-□-□-□□□-□□□-□-□-□-□□□

测量压力																									
表压		5	0	5																					
绝压		5	0	6																					
额定量程	**[bar]**																								
1.0 [1]					1	0	0	1																	
1.6					1	6	0	1																	
2.5					2	5	0	1																	
4.0					4	0	0	1																	
6.0					6	0	0	1																	
10					1	0	0	2																	
16					1	6	0	2																	
25					2	5	0	2																	
40					4	0	0	2																	
60					6	0	0	2																	
100					1	0	0	3																	
160					1	6	0	3																	
250					2	5	0	3																	
400					4	0	0	3																	
-1 ... 0 [1]					X	1	0	2																	
用户需求					9	9	9	9																	请咨询
输出																									
4 ... 20 mA / 2线制									1																
0 ... 20 mA / 3线制									2																
0 ... 10 V / 3线制									3																
防爆 Ex 4 ... 20 mA / 2线制									E																
SIL2，4 ... 20 mA / 2线制									1S																
SIL2，防爆 Ex 4 ... 20 mA / 2线制									ES																
用户需求									9																请咨询
精度 (根据 BFSL)																									
0.25%										5															
用户需求										9															请咨询
电气连接																									
ISO 4400 插头与插座											1	0	0												
Binder series 723 (5针)											2	0	0												
电缆压盖及线缆 [2, 3]											4	0	0												
线缆出口 [2]											T	R	0												
Buccaneer插头 IP68 [4]											5	0	0												
M12x1 (4针)											M	0	0												
不锈钢防护壳											8	0	0												
用户需求											9	9	9												请咨询
压力接口及过程连接件																									
G1/2" 平齐隔膜 (DIN 3852) [1]														Z	0	0									
G3/4" 平齐隔膜 (DIN 3852)														Z	3	0									
G1" 平齐隔膜 (DIN 3852)														Z	3	1									
用户需求														9	9	9									请咨询
隔膜																									
不锈钢1.4435 (316L)																	1								
用户需求																	9								请咨询
密封件																									
P_N < 100 bar	FKM																	1							
P_N ≥ 100 bar	NBR																	5							
用户需求																		9							请咨询
填充液																									
硅油																			1						
可食用油 [5]																			2						
卤烃 (Halocarbon)																			C						请咨询
用户需求																			9						请咨询
特殊型号																									
标准																				0	0	0			
冷却管 耐高温至 150°C [6]																				1	5	0			
用户需求																				9	9	9			请咨询

[1] 额定量程 P_N < 1.6 bar 不适用于平齐接口G1/2" DIN 3852 ； 真空和绝压测量最高可测介质温度为70°C

[2] 可选各种线缆和长度

[3] 标准： 2 m PVC 线缆 (无大气管)， 可选配有大气管线缆

[4] 表压 ≤ 40 bar 要求使用配有大气管线缆

[5] 可食用油： Mobil DTE FM 32；系列码 ： H1；NSF注册号：130662

[6] 额定量程 P_N > 100 bar 不能配合耐高温至 150°C 冷却管

本数据资料仅用于描述该产品技术参数，并不保证其技术性能。所作任何修改都不另行通知。

TÜV CERT DIN EN ISO 9001

BD SENSORS GmbH
BD-Sensors-Straße 1
D - 95199 Thierstein

电话 +49 (0) 92 35 / 98 11- 0
传真 +49 (0) 92 35 / 98 11- 11

www.bdsensors-china.com
info@bdsensors-china.com