DMK 457 选型表

DMK 457 □□□-□□□□-□-□-□□□-□□□-□-□-□-□□□

测量压力			
bar，表压		590	
bar，绝压		591	
液位 mH_2O，表压		592	
液位 mH_2O，绝压		593	
额定量程	**[mH_2O]**	**[bar]**	
	6	0.6	6000
	10	1.0	1001
	16	1.6	1601
	25	2.5	2501
	40	4.0	4001
	60	6.0	6001
	100	10	1002
	160	16	1602
	250	25	2502
	400	40	4002
	600	60	6002
		100	1003
		160	1603
		250	2503
		400	4003
		600	6003
		-1 ... 0	X102
用户需求			9999 请咨询
输出			
4 ... 20 mA / 2线制			1
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] （适合线缆直径 Ø4 ... 6 mm）			G10
ISO 4400 插头与插座 GL [1, 2] （适合线缆直径 Ø10 ... 14 mm）			G00
ISO 4400 插头与插座 GL [1, 2] （适合线缆直径 Ø4.5 ... 11 mm）			G01
电缆压盖及线缆 [1, 3, 4]			400
线缆出口 [1, 3]			TR0
不锈钢防护壳			880
用户需求			999 请咨询
压力接口及过程连接件			
G1/2" DIN 3852			100
G1/2" EN 837			200
G1/4" DIN 3852			300
G1/4" EN 837			400
G3/4" DIN 3852 [5]			K00
G1/2" DIN 3852 半平齐压力传感器 [6]			F00
G1/2" DIN 3852 开放接口			H00
1/2" NPT			N00
1/4" NPT			N40
用户需求			999 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
压力接口			
不锈钢 1.4571 (316Ti)			1
Copper-Nickel-alloy (CuNi10Fe1Mn) [7]			K
用户需求			9 请咨询
隔膜			
陶瓷 Al_2O_3 96%			2
用户需求			9 请咨询
特殊型号			
标准			000
氧气环境应用 [8]			007
用户需求			999 请咨询

[1] 要求使用带屏蔽线缆！线缆型电气接口出厂时已安装屏蔽线缆， ISO 4400接口用户连接时必须使用屏蔽线缆

[2] 插座拥有 GL 认证

[3] 可选各种线缆和长度

[4] 标准： 2 m PVC 线缆 (无大气管)， 可选配有大气管线缆

[5] G3/4“ DIN 3852 使用最高额定量程至 60 bar

[6] G1/2“ DIN 3852 半平齐接口使用最高额定量程至 25 bar，绝压测量请咨询

[7] 仅适用于额定量程P_N ≤ 400 bar ，并且压力接口为G1/2“ DIN 3852， G1/2“ EN 837， 1/2“ NPT的型号，其他防爆型号请咨询

[8] 氧气环境应用适用额定量程至 160bar

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。所作任何修改恕不另行通知。

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