

company news	company announcement	marketing news	product announcement	product information
-----------------	-------------------------	-------------------	-------------------------	------------------------

22WDP系列水压差传感器选型说明



22WDP 系列水压差传感器用于 HVAC 系统中的压差测量。产品应用选型时，需注意测量压差、过压压差和管道压力均应在产品的参数要求范围内。超出参数要求范围，将会导致产品无法正常工作。具体产品参数要求如下表所示：

型号	输出信号	测量压差范围 (bar)	过压压差范围 (bar)	管道压力范围 (bar)
22WDP-111	0...10V	0...1	6	0...21
22WDP-112	0...10V	0...2.5	6	0...21
22WDP-114	0...10V	0...4	16	0...21
22WDP-115	0...10V	0...6	16	0...21
22WDP-131	4...20mA	0...1	6	0...21
22WDP-132	4...20mA	0...2.5	6	0...21
22WDP-134	4...20mA	0...4	16	0...21
22WDP-135	4...20mA	0...6	16	0...21

如，传感器安装的管道压力为17bar，需要测量的压差为2bar，此时应选择22WDP-112或22WDP-132。