CDM610 SPECIFICATION

CONTROLLER SPECIFICATION

MEASURING RANGE FOR AIR AND N_2	0.01 ~ 50 Torr
OPERATING TEMPERATURE	0 ~ 60 ℃
STORAGE TEMPERATURE	- 40 ~ 70 ℃
CASE MATERIAL	Aluminum
COMPLIANCE	
DISPLAY	4 Digit LED , Status LED
SET POINT RELAYS	2 Pont SPST (1A / 30VDC , 0.5A / 125VAC)
ANALOG OUTPUT	Log scale (0 ~ 3.7Vdc) / Lin scale (0 ~ 10Vdc)
DIGITAL INTERFACE	485 ASCII / 485 MODBUS
POWER REQUIRED	DC 24V / 200 ㎃
WEIGHT	490 g (with sensor)
MOUNTING	Field flange mounting

SENSOR SPECIFICATION

SENSOR TYPE	CAPACITANCE MANOMETER (KVC610-XX)
SENSOR MATERIALS	Ceramic sensor
INTERNAL VOLUME	5 Cm^3
GAUGE BAKEOUT TEMPERATURE	150 ℃ Maximum , NON - operating
CASE MATERIALS	304 Stainless steel. borosilicate glass, Kovar



폭발성 대기상태, 가연성 가스와 증기가 있는 곳에 사용하지 마십시오.



폭발성가스, 가연성가스, 혼합가스의 압력을 측정하기위해 사용하지 마십시오.

SENSOR FILAMENT 는 일반적으로 동작 시 온도가 110 ℃ 입니다.