

LCT-II



다양한 형태의 출력특성(전압 0~5V, 1~5V, ±0~10V ,전류 0~20mA, 4~20mA, 0~40mA)

Low pass filter : 1.4Hz to 5KHz

전용전송기로서 추가의 증폭기 및 전송기가 필요 없음

단일전원으로 구동하며 전원 입력단에는 Surge Absorber가 내장되어 산업현장에서 유발되는 각종 Surge 전압으로부터 보호할 수 있음

	Voltage Output Transmitter	Current Output Transmitter
MODEL	LCT-II(V)	LCT-II(I)
Measuring Ranges	± 0~5V, 1~5V, ±0~10V	4~20mA, 0~20mA, 0~40mA
Supply voltage	DC +17V ~ +24V / ±15V(minus signal)	DC +17V ~+24V
Input sensitivity	0.5, 1.0, 2.0, 3.0, 4.0 mV/V (0.5 ~ 4.0 mV/V DIP)	
Input impedance	≤10 ¹⁰ Ω	
Transducer excitation voltage	DC 5V, 10 V (Remote Sense method)	
Low pass filter	Adjustable in volumn of 1.4Hz to 5KHz	
Zero balance	±30% (R.O)	
Span balance	±10% (R.O)	
Linearity deviation	< 0.02%	
Accuracy	< 0.02%	< 0.025%
Operating temperature	-10 ~ +85℃	
Operating humidity	< 85% R.H	
Size	90(L) x 69(W) x 23(H) mm	
Load resistance	≥1.7 KΩ	0 ~ 500Ω
Degree of protection	IP 40	

OPTION ADAPTER : DC24V 500mA

