

三菱Q系列PLC Q64ADH 類比輸入模組規格

規格		型號	類比輸入模組		外觀	
			Q64ADH			
類比入力點數			4通道			
類比輸入	電壓		-10~10V DC (入力阻抗: 1MΩ)			
	電流		0~20mA DC (入力阻抗: 250Ω)			
數位輸出值			-20480~20479			
		當使用 scaling機能時	-32768~32767			
I/O特性,最大解析度	電壓	類比輸入範圍		一般解析度模式		
				數位輸出值		最大解析度
		0~10V		0~20000		500 μV
		0~5V				250 μV
		1~5V				200 μV
	-10~10V		-20000~20000	500 μV		
	1~5V (擴充模式)		-5000~22500	200 μV		
	使用者設定		-20000~20000	219 μV		
	電流	0~20mA		0~20000		1000nA
		4~20mA				800nA
4~20mA (擴充模式)			-5000~22500	800nA		
使用者設定			-20000~20000	878nA		
精度 (對應最大數位輸出時)		周圍環境溫度 25±5°C	±0.1%以內(±20數位值)			
	周圍環境溫度 0~55°C	±0.2%以內(±40數位值)				
變換速度		高速模式: 20 μS /通道 中速模式: 80 μS /通道 低速模式: 1mS /通道				
絕對最大輸入		電壓±15V / 電流30mA				
Offset/gain設定次數		高達5萬次				
絕緣隔離方法		I/O端子台與控制器電源之間: 光耦合隔離 類比輸入通道之間: 無隔離				
耐電壓		I/O端子台與控制器電源之間: 500VACrms 1分鐘內				
絕緣隔離阻抗		I/O端子台與控制器電源之間: 500VDC 10MΩ 以上				
佔有I/O點數		16點(I/O assignment: Intelligent, 16點)				
配線端子台		18點配線端子台				
適用線徑		0.3~0.75mm ²				
適用壓接端子		R1.25-3 (不能使用含護套端子)				
內部消耗電流(5VDC)		0.52A				
重量		0.18kg				

三菱Q系列PLC Q64ADH 類比輸入模組規格

