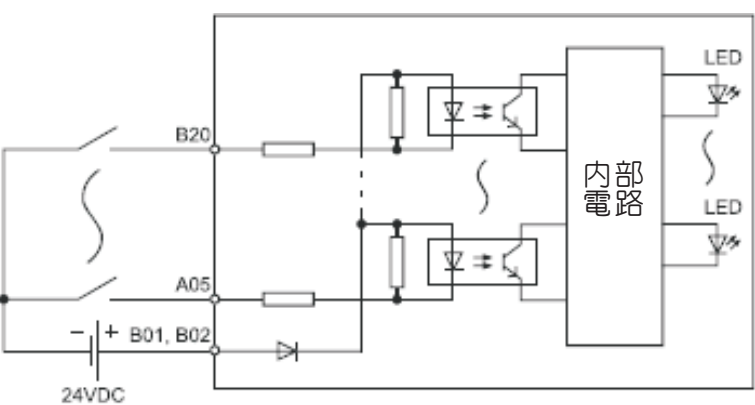


三菱電機Q系列PLC QX41 DC入力模組(NPN)規格

規格		型號	DC入力模組	外觀
			QX41	
入力點數			32點	
絕緣方法			光耦合二極體	
額定入力電壓			24VDC (+20/-15%, 漣波率5%以內)	
額定入力電流			約4mA	
ON電壓/ ON電流			19VDC 或以上/3mA 或以上	
OFF電壓/ OFF電流			11VDC 或以下/1.7mA 或以下	
入力阻抗			約5.6kΩ	
反應時間	OFF→ON		1ms/5ms/10ms/20ms/70ms 或以下 (由PLC參數設定) (預設: 10ms)	
	ON→OFF		1ms/5ms/10ms/20ms/70ms 或以下 (由PLC參數設定) (預設: 10ms)	
耐電壓			560VAC rms/3 次 (高度 2000m (6557.38ft.))	
絕緣阻抗			10MΩ或以上	
抗雜訊能力			模擬500Vp-p 雜訊電壓, 頻寬 1μs/25~60Hz時	
			首次暫態雜訊IEC61000-4-4: 1kV	
保護等級			IP2X	
共用端點			32點/ COM (B01, B02)	
佔有I/O點數			32點(I/O assignment: input, 32點)	
動作中指示			ON指示 (LED)	
外部配線			40點快接插座	
適用線徑			0.3mm ²	
適用快接插頭			A6CON1, A6CON2, A6CON3, A6CON4(另購)	
DC 5V消耗電流			75mA (全部入力都 ON時)	
重量			0.15kg	

外部配線	接腳	接腳編號	信號名稱	接腳編號	信號名稱
	B20	A20	X10	A20	X10
	B19	A19	X11	A19	X11
	B18	A18	X12	A18	X12
	B17	A17	X13	A17	X13
	B16	A16	X14	A16	X14
	B15	A15	X15	A15	X15
	B14	A14	X16	A14	X16
	B13	A13	X17	A13	X17
	B12	A12	X18	A12	X18
	B11	A11	X19	A11	X19
	B10	A10	X1A	A10	X1A
	B9	A9	X1B	A9	X1B
	B8	A8	X1C	A8	X1C
	B7	A7	X1D	A7	X1D
	B6	A6	X1E	A6	X1E
	B5	A5	X1F	A5	X1F
B4	A4	空點	A4	空點	
B3	A3	空點	A3	空點	
B2	A2	空點	A2	空點	
B1	A1	空點	A1	空點	
		B01	COM	A01	空點
		B02	COM	A02	空點
		B03	空點	A03	空點
		B04	空點	A04	空點
		B05	空點	A05	空點
		B06	空點	A06	空點
		B07	空點	A07	空點
		B08	空點	A08	空點
		B09	空點	A09	空點
		B10	空點	A10	空點
		B11	空點	A11	空點
		B12	空點	A12	空點
		B13	空點	A13	空點
		B14	空點	A14	空點
		B15	空點	A15	空點
		B16	空點	A16	空點
		B17	空點	A17	空點
		B18	空點	A18	空點
		B19	空點	A19	空點
		B20	空點	A20	空點

