

三菱電機CC-Link網路用 電晶體出力模組(NPN) AJ65SBTB1-16T規格

規格		型號	電晶體出力模組	外觀
			AJ65SBTB1-16T	
出力點數			16點	
絕緣方法			光耦合二極體	
額定負載電壓			12/24VDC	
使用負載電壓範圍			10.2~26.4VDC (漣波率5%以內)	
最大負載電流			0.5A/點, 3.6A/COM點	
最大突波電流			1.0A, 10ms或以下	
OFF時洩露電流			0.25mA或以下	
ON時最大壓降			0.3VDC或以下 (通常) 0.5A, 0.6VDC或以下 (最大) 0.5A	
輸出型式			NPN (Sink)	
保護機能			過載保護, 過電壓保護, 過熱保護	
反應時間	OFF→ON		0.5ms或以下	
	ON→OFF		1.5ms或以下 (電阻性負載)	
出力部 用電源	電壓		10.2~26.4VDC (漣波率5%以內)	
	電流		30mA或以下 (通常, 24VDC/COM), 不含外部負載電流	
突波抑制			稽納二極體	
共用端點			16點/COM點 (單線, 端子台式)	
佔用局數			1局 (32點佔有, 僅使用16點)	
模組 工作電源	電壓		20.4~26.4VDC (漣波率5%以內)	
	電流		50mA 或以下 (當24VDC與所有入力點ON時)	
抗雜訊能力			500Vp-p 雜訊電壓, 頻寬 1 μs/25~60Hz (DC型雜訊模擬條件)	
耐電壓			500VAC 對所有DC外部端子與接地之間1分鐘	
絕緣阻抗			所有DC外部端子與接地之間10MΩ或以上 (500VDC絕緣測試器)	
保護等級			IP2X	
重量			0.18kg	
外部配線	通訊部, 電源部		7點可脫著式端子台[通訊線路, 模組電源, FG] M3x5.2螺絲(鎖緊轉矩範圍: 0.59~0.88N·m) 適用壓接端子: 2個以下	
	出力電源部, 出力部		18點固定式端子台[出力電源, 出力點] M3x5.2螺絲(鎖緊轉矩範圍: 0.59~0.88N·m) 適用壓接端子: 2個以下	
模組固定螺絲			M4圓型螺絲華司組(鎖緊轉矩範圍: 0.78~1.08N·m)	
適用DIN滑軌			TH35-7.5Fe, TH35-7.5Al (符合IEC 60715)	

三菱電機CC-Link網路用 電晶體出力模組(NPN) AJ65SBTB1-16T規格

