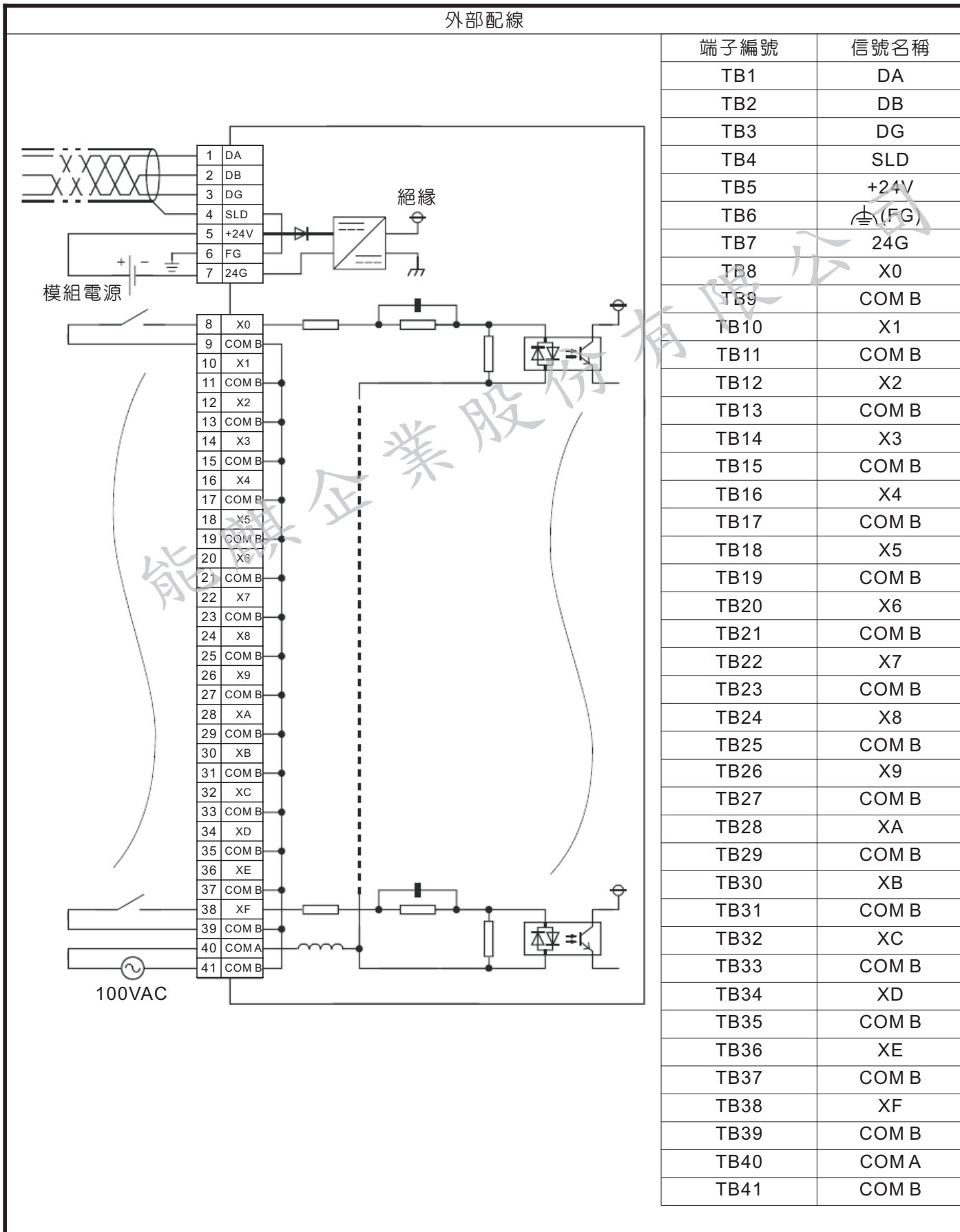


# 三菱電機CC-Link網路用 100VAC入力模組AJ65SBTB2N-16A規格

規格		型號	AC入力模組	外觀
			AJ65SBTB2N-16A	
入力點數			16點	
絕緣方法			光耦合二極體	
額定入力電壓/頻率			100-120VAC, 50/60Hz	
額定入力電流			約7mA(100VAC,60Hz時)	
使用電壓範圍			85 to 132VAC (50/60Hz ±3Hz, 漣波率5%以內)	
最大同時入力點數			100%(110VAC時), 60%(132VAC時)	
最大突入電流			200mA, 1ms內 (132VAC時)	
ON電壓/ ON電流			80VAC 或以上/5mA 或以上	
OFF電壓/ OFF電流			30VAC 或以下/1.7mA 或以下	
入力阻抗			60Hz時約15kΩ, 50Hz時約18kΩ	
反應時間	OFF→ON		20ms或以下 (100VAC,60Hz時)	
	ON→OFF		20ms或以下 (100VAC,60Hz時)	
共用端點			16點/COM點 (2點) (2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		40mA 或以下(當24VDC與所有入力點ON時)	
抗雜訊能力			雜訊電壓: 1500V <sub>p-p</sub> (AC型), 500V <sub>p-p</sub> (DC型), 頻寬 1μs 雜訊頻率: 25~60Hz(雜訊模擬條件) 快速瞬間脈衝抗擾性測試 IEC61000-4-4:1kV	
耐電壓			1780VAC <sub>rms</sub> 對所有AC外部端子與接地之間3次(海拔2000m) 500VAC 對所有DC外部端子與接地之間1分鐘	
絕緣阻抗			所有AC外部端子與接地之間10MΩ或以上(500VDC絕緣測試器) 所有DC外部端子與接地之間10MΩ或以上(500VDC絕緣測試器)	
重量			0.25kg	
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	
	入力電源部 入力部		34點固定式端子台[入力電源, 入力點] 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 100VAC入力模組AJ65SBTB2N-16A規格

外部配線



端子編號	信號名稱
TB1	DA
TB2	DB
TB3	DG
TB4	SLD
TB5	+24V
TB6	(FG)
TB7	24G
TB8	X0
TB9	COM B
TB10	X1
TB11	COM B
TB12	X2
TB13	COM B
TB14	X3
TB15	COM B
TB16	X4
TB17	COM B
TB18	X5
TB19	COM B
TB20	X6
TB21	COM B
TB22	X7
TB23	COM B
TB24	X8
TB25	COM B
TB26	X9
TB27	COM B
TB28	XA
TB29	COM B
TB30	XB
TB31	COM B
TB32	XC
TB33	COM B
TB34	XD
TB35	COM B
TB36	XE
TB37	COM B
TB38	XF
TB39	COM B
TB40	COM A
TB41	COM B