

〈仕様比較表〉

仕様		形名	MEMOCON-SC GLシリーズ (2000シリーズI/O)	MELSEC-Qシリーズ
			JAMSC-B2501A	QX10
入力点数			16点	16点
定格入力電圧			AC100-120V 50/60Hz	AC100-120V 50/60Hz
定格入力電流			約10mA (AC100V 60Hz)	約8mA (AC100V 60Hz) 約7mA (AC100V 50Hz)
入力インピーダンス			約10k Ω (60Hz)	約12k Ω (60Hz) 約15k Ω (50Hz)
突入電流			—	最大200mA 1ms (AC132V)
動作 電圧/ 電流	ON		—	AC80V / 5mA
	OFF		—	AC30V / 1.7mA
応答 時間	OFF→ON		15ms以下	15ms以下
	ON→OFF		25ms以下	20ms以下
絶縁方式			フォトプラ絶縁	フォトプラ絶縁
コモン方式			8点1コモン	16点1コモン
外線接続方式			20点端子台	18点端子台

(注) 1. 1コモンあたりの点数が8点／1コモン(2回路)→16点／1コモンとなるため、MEMOCON-SC GLシリーズ(2000シリーズI/O)側の端子番号TB9とTB18を分離して使用されている場合は、配線の変更が必要となります。

2. は、MELSEC-Qシリーズのユニット仕様が接続する機器、設備の仕様を満たすことを確認してください。

3. 仕様比較表に記載されていない詳細仕様、および一般仕様に関しては、ご使用になるユニットのユーザズマニュアルを参照してください。尚、MEMOCON-SC GLシリーズ(2000シリーズI/O)とMELSEC-Qシリーズで使用が異なる部分は、置換える上で仕様の制限を受けるところです。接続機器の仕様をご確認ください。