

〈出力ユニット仕様比較表〉

仕様		形名	SYSMAC Cシリーズ	MELSEC-Qシリーズ
			C500-OC224	QY10
出力点数			32点	16点
開閉能力			AC250V/2A (COS $\phi=1$), AC250V/0.5A (COS $\phi=0.4$) DC24V/2A (8A/コモン,32A/コモン)	DC24V2A/1点 (抵抗負荷) AC240V2A/1点 (COS $\phi=1$) 8A/1コモン
応答 時間	OFF→ON		15ms以下	10ms以下
	ON→OFF		15ms以下	12ms以下
サージキラー			無	無
ヒューズ			無	無
漏れ電流			—	—
内部消費電流			DC5V 200mA以下	430mA (TYP.全点ON)
1コモンあたりの点数			8点1コモン	16点1コモン
外部接続方式			38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(4回路)→16点/1コモン(2ユニット)となるため、SYSMAC Cシリーズ側の端子番号A8とA17および、B8とB17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.SYSMAC Cシリーズ側の端子番号A18、B18に接続されていた外部供給電源は不要となります。

3. 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。