

〈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-OD415CN	QY41P
出力点数			32点	32点
開閉能力			DC12~48V/0.3A (2.4A/1コモン,4.8A/ユニット)	DC12~24V/0.1A (2A/1コモン)
出力 応答時間	ON応答時間		0.2ms以下	1ms以下
	OFF応答時間		0.3ms以下	1ms以下
外部接続			24Pコネクタ×2+端子台	40Pコネクタ
1コモンあたりの点数 (注1)			16点 (2回路)	32点 (1回路)
漏れ電流			0.1mA以下	0.1mA以下
サージキラー			無	有
ヒューズ			無	無 (プロテクト有)
内部消費電流			230mA以下	105mA

(注) 1. C500-OD415CNを使用していた際の電源コモン線の配線が、端子台 (4P) を使用していた場合には電源コモン線を端子台から取り外し、本変換アダプタの端子台 (4P) に再配線する必要があります。

2. 1コモンあたりの点数が、16点/1コモン (2回路) → 32点/1コモン (1回路) となるため、SYSMAC Cシリーズ側のピン番号 I のA9、B9、II のA9、B9と、I のA10、B10、II のA10、B10または端子台 (4P) の1、3と2、4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。

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。

4. 出力ユニット仕様比較表に掲載されていない詳細仕様、および一般仕様に関しては、ご使用になる出力ユニットのユーザーズマニュアルを参照してください。