

## 〈入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-IA121	QX10
入力点数			16点	16点
入力電圧			AC100～120V	AC100～120V
入力電流			10mA/AC100V	約8mA/AC100V
動作電圧	ON電圧		AC60V以上	AC80V以上
	OFF電圧		AC20V以下	AC30V以下
入力応答時間	ON応答時間		35ms以下	15ms以下
	OFF応答時間		55ms以下	20ms以下
絶縁方式			フォトカプラ絶縁	フォトカプラ絶縁
外部接続			20P端子台	18P端子台
1コモンあたりの点数（注1）			8点（2回路）	16点（1回路）
内部消費電流			180mA以下	50mA

（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、SYSMAC Cシリーズ側の端子番号8、17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. 入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、ご使用になる入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。