

〈仕様比較表〉

仕様		形名	ニューサテライトJWシリーズ	MELSEC-Qシリーズ
			JW-13S (トライアック出力)	QY22 (トライアック出力)
出力点数			16点	16点
定格負荷電圧			AC100-240V 50/60Hz	AC100-240V 50/60Hz
最大負荷電流			2A/1点 4A/1コモン	0.6A/1点 4.8A/1コモン
最小負荷電流			10mA	25mA
最大突入電流			6A, 100ms 以下	20A 1サイクル以下
OFF時漏洩電流			1.5mA以下 (AC120V 60Hz) 3mA以下 (AC240V 60Hz)	1.5mA以下 (AC120V 60Hz) 3mA以下 (AC240V 60Hz)
ON時電圧降下			2V以下 (2A)	1.5V以下
応答 時間	OFF→ON		1ms以下	電源半サイクル+1ms以下
	ON→OFF		電源半サイクル+1ms以下	電源半サイクル+1ms以下
サージキラー			CRアブソーバ/バリスタ	CRアブソーバ
ヒューズ			4A(交換不可)	なし
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、ニューサテライトJWシリーズ側の端子番号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、ニューサテライトJWシリーズとMELSEC-Qシリーズで使用が異なる部分は、置換える上で仕樣的な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。