

形名		ニューサテライト JW シリーズ	MELSEC iQ-R シリーズ
		JW-12S (シンクタイプ)	RY40NT5P (シンクタイプ)
仕様			
出力点数		16点	16点
定格負荷電圧 *1		DC5/12/24V (4.75~30V)	DC12/24V (DC10.2~28.8V)
最大負荷電流		1A/1点 8A/1コモン	0.5A/1点 Pilot Duty 5A/1コモン
最大突入電流		—	過負荷保護機能による電流制限あり
OFF 時漏洩電流		0.2mA 以下	0.1mA 以下
ON 時最大電圧降下		DC1V 以下(1A)	DC0.2V(TYP.) 0.5A DC0.3V(MAX.) 0.5A
応答 時間	OFF→ON	1ms 以下	0.5ms 以下
	ON→OFF	1ms 以下(抵抗負荷)	1ms 以下 (定格負荷, 抵抗負荷)
サージキラー		ツェナーダイオード	ツェナーダイオード
ヒューズ		8A (1個/コモン)	なし
内部消費電流		最大 121mA n点 ON 時→(25+6n)mA	140mA(TYP.全点 ON)
コモン方式		8点 1コモン(2回路)	16点 1コモン
外部接続方式		20点端子台	18点端子台

上表の  部分は、MELSEC iQ-R 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。

\*1：定格負荷電圧を DC5V で使用している場合は、DC12V または DC24V に変更する必要があります。