

形名		ニューサテライト JW シリーズ				MELSEC iQ-R シリーズ
		JW-232S (シンクタイプ)	JW-32SC (シンクタイプ)	JW-262S (シンクタイプ)	JW-62SC (シンクタイプ)	RY41NT2H (シンクタイプ)
仕様						
出力点数 *1		32点	32点	64点	64点	32点
定格負荷電圧		DC5/12/24V (DC4.75~30V)	DC5/12/24V (DC4.75~30V)	DC5/12/24V (DC4.75~26.4V)	DC5/12/24V (DC4.75~30V)	DC5/12/24V (DC4.25~28.8V)
最大負荷電流		0.1A/点 1.6A/1 コモン	0.3A/点 4.8A/1 コモン	0.1A/点 2A/1 コモン	0.1A/点 1.6A/1 コモン	0.2A/1点 2A/1 コモン
最大突入電流		0.15A(10ms)	1A(100ms)	0.15A(100ms)	0.12A(100ms)	0.7A 10ms 以下
OFF 時漏洩電流		0.2mA 以下	0.2mA 以下	0.2mA 以下	0.2mA 以下	0.1mA 以下
ON 時最大電圧降下		1.3V 以下(0.1A)	1V 以下(1A)	1.2V 以下(0.1A)	1.3V 以下(0.1A)	DC0.1V(TYP.) 0.2A DC0.2V(MAX.) 0.2A
応答 時間	OFF→ON	1ms 以下	1ms 以下	0.5ms 以下	1ms 以下	1μs 以下
	ON→OFF	1ms 以下 (抵抗負荷)	1ms 以下 (抵抗負荷)	1ms 以下 (抵抗負荷)	1ms 以下 (抵抗負荷)	2μs 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	ツェナーダイオード	ツェナーダイオード	ツェナーダイオード
ヒューズ		2A (1個/1 コモン)	無	2.5A (1個/1 コモン)	無	無
内部消費電流 (DC5V)		最大 320mA	最大 217mA n 点 ON 時→(25+6n)mA	最大 300mA (出力全点 ON 時)	最大 650mA n 点 ON 時→(28+12.6n ₁ +6.6n ₂)mA n ₁ : ランプ ON 点数 n ₂ : ランプ OFF 点数	420mA(TYP.全点 ON)
コモン方式		16点 1 コモン	16点 1 コモン	32点 1 コモン	16点 1 コモン	32点 1 コモン
外部接続方式		40ピンコネクタ	40ピンコネクタ	40ピンコネクタ×2	40ピンコネクタ×2	40ピンコネクタ

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: JW-262S, JW-62SC からの置換えの場合、MELSEC iQ-R シリーズユニットと変換アダプタがそれぞれ 2 セットずつ必要になります。