

小形タイプ ▶ JW300/30H/20H

機種一覧表

変換アダプタ

変換アダプタ、置換え前および置換え後ユニットの仕様につきましては、ユーザーズマニュアル(当社Webサイトからダウンロード)を参照してください。また接続機器の仕様を満足することをご確認ください。

入力/出力ユニット用

1 スロットタイプ (三菱電機株式会社製AnSサイズ版Qラージベースユニット(Q□□BLS、Q□□BLS-D)にも取付け可能)

入力/出力	置換え前ニューサテライトJWシリーズユニット形名	置換え後MELSEC-Qシリーズユニット形名	注意事項	変換アダプタ			入力/出力点数
				形名	形状		
					ニューサテライトJWシリーズ	MELSEC-Qシリーズ	
入力	JW-211N JW-211NA	QX10	-	ERNT-2JQ210NS	端子台 (18点)	端子台 (18点)	16点
出力	JW-213S JW-213SA JW-214S JW-214SA	QY22 QY10					
入力	JW-212N JW-212NA JW-214N JW-214NA	QX40、QX40-S1、QX70 QX80	※1 -	ERNT-2JQ212S	端子台 (18点)	端子台 (18点)	16点
出力	JW-212S JW-212SA	QY40P、QY50、QY70	※2				
入力	JW-234N	QX41、QX41-S1、QX41-S2、QX71	※3、4	ERNT-2JQ234N264N	コネクタ (40P)	コネクタ (40P)	32点
	JW-264N	QX41 × 2台、QX41-S1 × 2台、QX41-S2 × 2台	※5、6、7	ERNT-2JQ234N264N×2台	コネクタ (40P) × 2	コネクタ (40P) × 2	32点×2
出力	JW-232S	QY41H	-	ERNT-2JQ232S262S	コネクタ (40P)	コネクタ (40P)	32点
	JW-262S	QY41H × 2台	※7	ERNT-2JQ232S262S×2台	コネクタ (40P) × 2	コネクタ (40P) × 2	32点×2

※1:既設ユニットを8点ごとに別電源でご使用の場合は、QX40H、またはQX80Hへの再配線をご検討ください。その際、ERNT-ASQTB20の使用をご検討ください。

※2:QY40P、QY50にはDC12/24Vが、QY70にはDC5/12Vが別途必要となります。

※3:DC24V マイナスコモンでご使用の場合は、QX81、またはQX81-S2への再配線をご検討ください。

※4:既設ユニットを16点ごとに別電源でご使用の場合は、QX40 2台、QX40-S1 2台、QX70 2台、またはQX80 2台への再配線をご検討ください。その際、ERNT-ASQTB20の使用をご検討ください。

※5:マイナスコモン入力での使用はできません。

※6:DC24V マイナスコモンでご使用の場合は、QX82またはQX82-S1への再配線をご検討ください。

※7:置換えの場合、変換アダプタが2台必要です。

ユニバーサル変換アダプタを活用した置換え ▶ P.308

下表に示す入力/出力ユニットおよびアナログ/高速カウンタユニットは未対応となります。ただし、ユニバーサル変換アダプタの活用をいただくことで、再配線が必要となりますがご使用いただけます。

入力/出力ユニット用

入力/出力	置換え前ニューサテライトJWシリーズユニット形名			置換え後MELSEC-Qシリーズユニット形名			ユニバーサル変換アダプタの対応
	形名	仕様	点数	形名	仕様	点数	
入力	JW-203N	AC200/240V	8点	QX28	AC100-240V	8点	1台
	JW-201N	AC100/120V	8点	QX28	AC100-240V	8点	1台
	JW-202N	DC12/24V	8点	QX40、QX40-S1 QX70	DC24Vプラスコモン DC5/12Vプラス/マイナスコモン	16点	1台
出力	JW-203S	AC100/200V	8点	QY22	AC100-240V	16点	1台
	JW-204S JW-204SA	AC250V/DC30V 2A 独立	8点	QY18A	AC240V/DC24V 2A 独立	8点	1台
	JW-202S	DC5/12/24Vシンクタイプ	8点	QY68A	DC5-24V 2A 独立 シンク/ソースタイプ	8点	1台
	JW-215SA	DC5/12/24Vソースタイプ	16点	QY80	DC12/24Vソースタイプ	16点	1台
入出力混合	JW-232M	入力部	DC12/24V	16点	QH42P	DC24Vプラスコモン	32点
		出力部	DC5/12/24Vシンクタイプ	16点		DC12/24Vシンクタイプ	32点

アナログ/高速カウンタユニット用

入力/出力	置換え前ニューサテライトJWシリーズユニット形名			置換え後MELSEC-Qシリーズユニット形名			ユニバーサル変換アダプタの対応
	形名	仕様	チャンネル数	形名	仕様	チャンネル数	
アナログ入力	JW-24AD	DC0~±10V、DC0~±20mA 13ビット符号付バイナリ	4	Q64AD	DC-10~+10V、DC0~20mA 16ビット符号付バイナリ	4	1台
アナログ出力	JW-22DA	DC0~±10V、DC0~±20mA 15ビット符号付バイナリ	2	Q62DAN	DC-10~+10V、DC0~20mA 16ビット符号付バイナリ	2	1台
高速カウンタ入力	JW-21HC	60kpps 32ビットバイナリ	1	QD62	200/100/10kpps 32ビットバイナリ	2	1台
	JW-22HC	240kpps 32ビットバイナリ	2	QD62	200/100/10kpps 32ビットバイナリ	2	1台