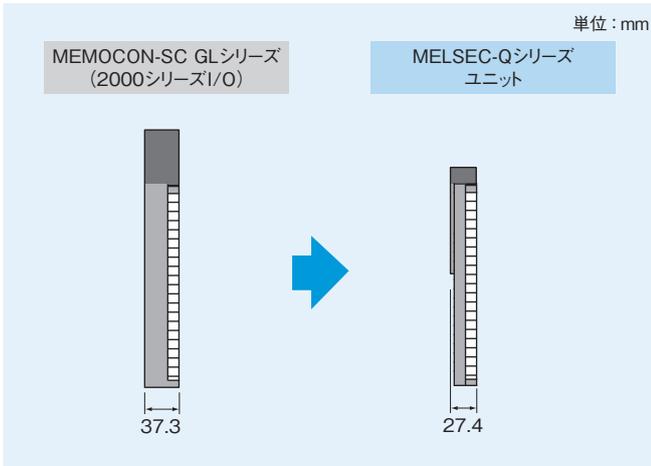


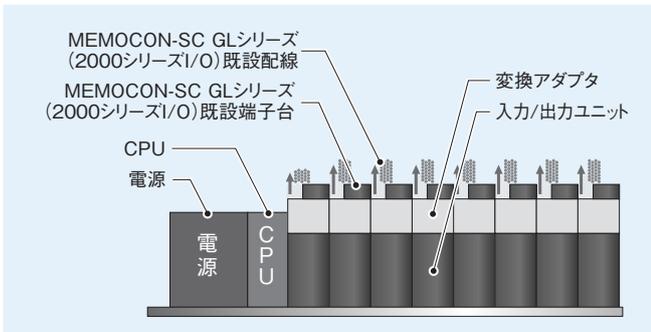
ご使用上の注意点

ユニット幅

- (1) ユニット幅寸法がMEMOCON-SC GLシリーズ (2000シリーズI/O) 37.3mm → MELSEC-Qシリーズ27.4mmと小さくなり配線領域が小さくなりますので、取付け時に確認が必要です。

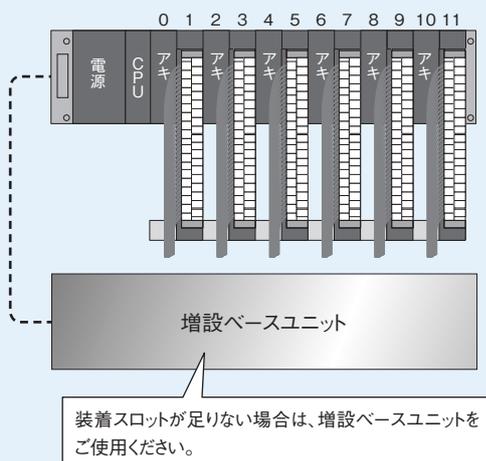


- (2) 装着ユニットに配線が干渉する場合は、配線を手前に持ち上げるなどして干渉しないようにしてください。



- (3) 配線を持ち上げても干渉する場合は、1スロット分を空けて配線領域を確保するようにしてください。

(例) Q312Bの場合



ユニットを装着しない予備スペースのコネクタには、じんあい進入防止のため付属のコネクタカバーか、ブランクカバーユニット (QG60) を装着してください。

- (4) 上記 (2)、(3) での置換えができない場合、三菱電機株式会社製 Q ラージベースユニット (配線領域は 37.5mm) の使用をご検討ください。→P.20
注) 2スロットタイプ変換アダプタは使用できません。

奥行き

盤面からの奥行き寸法は以下ようになります。奥行き寸法が大きくなりますので取付け上の確認が必要です。
ベースアダプタを使用しない場合および、三菱電機株式会社製Qラージベースユニットを使用せず標準ベースユニットを使用する場合はカッコ内の数値(11.8mm小さい値)になります。

MEMOCON-SC GLシリーズ(2000シリーズI/O): [ベースユニット] + [入力/出力ユニット] + [端子台/コネクタ]

MELSEC-Qシリーズ+リニューアル機器: [ベースアダプタ] + [ベースユニット] + [入力/出力ユニット] + [変換アダプタ] + [端子台/コネクタ]

MEMOCON-SC GLシリーズ(2000シリーズI/O) : MEMOCON-SC GLシリーズ(2000シリーズI/O)

MELSEC-Q : MELSEC-Qシリーズ

1スロットタイプ

変換アダプタ	ERNT-1Y2Q501 ERNT-1Y2Q601611 ERNT-1Y2Q600	ERNT-1Y2Q500	ERNT-1JQ32N34N ERNT-1Y2Q602606	ERNT-1Y2Q615625 ERNT-CQCY213
寸奥行き	143.8mm (132mm)	165.8mm (154mm)	164.5mm (152.7mm)	173.2mm (161.4mm)
取付け図	<p>MEMOCON-SC GLシリーズ(2000シリーズI/O) + MELSEC-Q リニューアル機器</p> <p>100 143.8 (132)</p> <p>UP</p> <p>43.8mm (32mm)</p>	<p>MEMOCON-SC GLシリーズ(2000シリーズI/O) + MELSEC-Q リニューアル機器</p> <p>100 165.8 (154)</p> <p>UP</p> <p>65.8mm (54mm)</p>	<p>MEMOCON-SC GLシリーズ(2000シリーズI/O) + MELSEC-Q リニューアル機器</p> <p>110 164.5 (152.7)</p> <p>UP</p> <p>54.5mm (42.7mm)</p>	<p>MEMOCON-SC GLシリーズ(2000シリーズI/O) + MELSEC-Q リニューアル機器</p> <p>131 173.2 (161.4)</p> <p>UP</p> <p>42.2mm (30.4mm)</p>

2スロットタイプ

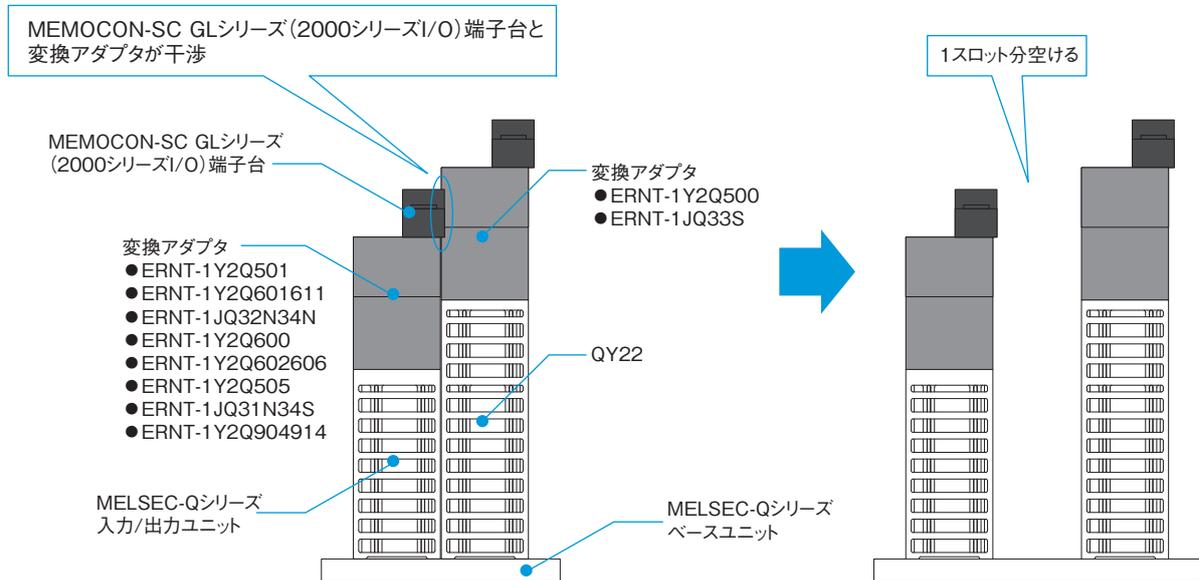
変換アダプタ	ERNT-1Y2Q505 ERNT-1JQ31N34S ERNT-1Y2Q904914	ERNT-1JQ33S
寸奥行き	153.4mm (141.6mm)	175.4mm (163.6mm)
取付け図	<p>MEMOCON-SC GLシリーズ(2000シリーズI/O) + MELSEC-Q リニューアル機器</p> <p>110 153.4 (141.6)</p> <p>UP</p> <p>43.4mm (31.6mm)</p>	<p>MEMOCON-SC GLシリーズ(2000シリーズI/O) + MELSEC-Q リニューアル機器</p> <p>110 175.4 (163.6)</p> <p>UP</p> <p>65.4mm (53.6mm)</p>

隣接ユニット干渉確認

隣同士の交換アダプタが以下となる場合、端子台の干渉を避けるため1スロット分空けてください。

ただし、三菱電機株式会社製Qラージベースユニット使用時はユニット間に隙間があるため、1スロット分空ける必要はありません。

注) 2スロットタイプ交換アダプタは使用できません。



変換アダプタ固定台・ベースアダプタ

変換アダプタをご使用の際は、必ず変換アダプタ固定台が必要です。また、MEMOCON-SC GLシリーズ(2000シリーズI/O)の取付け穴を利用し、MELSEC-Qシリーズが設置可能(追加穴加工削減)なベースアダプタのご使用を推奨します。