

1. 適用範囲

本指定書は PQ50WA-2U-FL-SHC にて圧着端子を挿入した絶縁ケースをパネルケースに組み込むまでの手順について規定します。

※PQ50WA シリーズ結線手順書については「ATAD-E3224」をご参照下さい。

2. 対象コネクタ

<製品名>

PQ50WA-2U-FL(**) (パネルケース)

PQ50WA-2U-FL-SHC (シートカバー)

<製品コード>

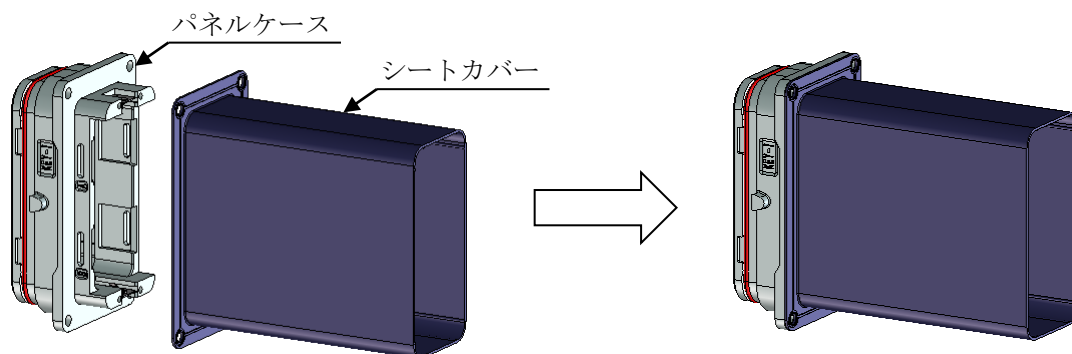
代表 C L 2 3 6 - 2 0 9 0 - **

C L 2 3 6 - 0 0 3 1 - 0

3. 作業手順

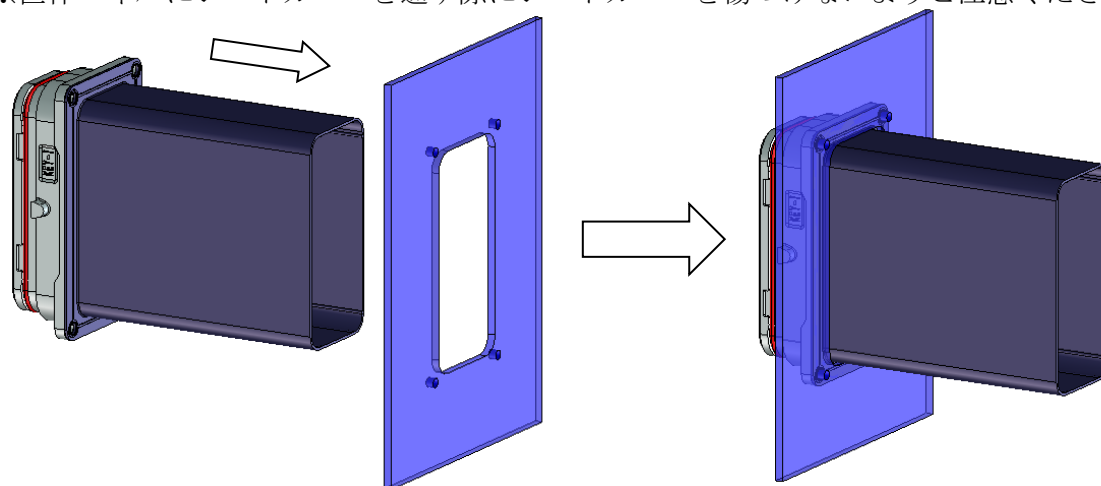
3-1. パネルケースとシートカバーをはめ合わせます。

※パネルケースとシートカバーに隙間がないことをご確認下さい。



3-2. はめ合わせたパネルケースとシートカバーを筐体パネルに通します。

※筐体パネルにシートカバーを通す際にシートカバーを傷つけないようご注意ください。

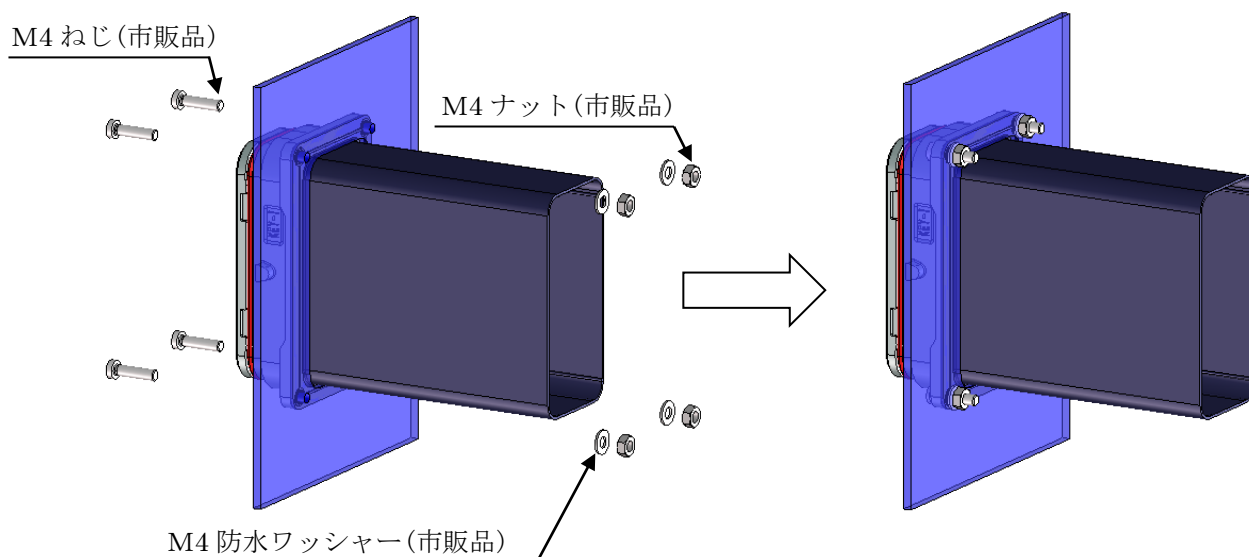


	COUNT	DESCRIPTION OF REVISIONS	DESIGNED	CHECKED	DATE												
△																	
名 称 TITLE			HRS HIROSE ELECTRIC CO., LTD. <table><tr><td>APPROVED</td><td>MN. KENJO</td><td>20200910</td></tr><tr><td>CHECKED</td><td>TU. TANIGUCHI</td><td>20200910</td></tr><tr><td>DESIGNED</td><td>KIM JAEHYEON</td><td>20200910</td></tr><tr><td>WRITTEN</td><td>KIM JAEHYEON</td><td>20200910</td></tr></table>			APPROVED	MN. KENJO	20200910	CHECKED	TU. TANIGUCHI	20200910	DESIGNED	KIM JAEHYEON	20200910	WRITTEN	KIM JAEHYEON	20200910
APPROVED	MN. KENJO	20200910															
CHECKED	TU. TANIGUCHI	20200910															
DESIGNED	KIM JAEHYEON	20200910															
WRITTEN	KIM JAEHYEON	20200910															
PQ50WA-2U-FL-SHC パネル取り付け手順書																	
技 術 指 定 書 TECHICAL SPECIFICATION			ATAD-E3226-00		△	1 / 3											

3-3. M4ねじ、ナット及び防水ワッシャーをパネルに締め付けます。

※M4 ねじの推奨締め付けトルク：1.5N・m

※パネル取り付けのねじを1カ所を一気に締め込みせずに、4カ所を仮締めした後に締め込むようお願いします。

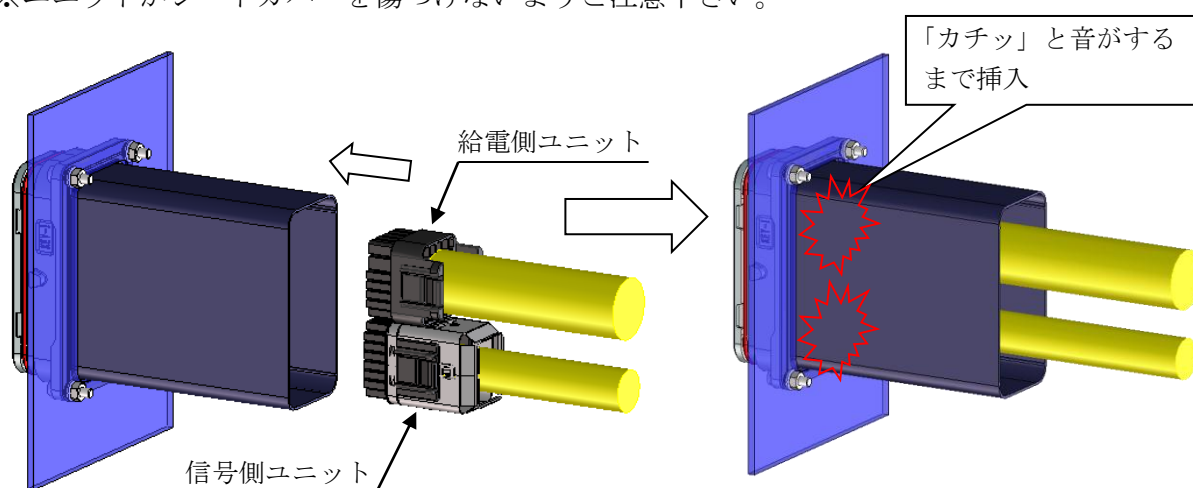


3-4. ユニットをパネルケースに挿入します。

シートカバー先端から給電側及び信号側のユニットを順次的に挿入します。(一例になります。)

※ハウジングのロックがかかる音でするまで挿入します。

※ユニットがシートカバーを傷つけないようご注意ください。



3-5. シートカバーをインシュロックで結束します。

シートカバーの先端から 1.5cm、3cm 離れた 2 カ所をインシュロックで結束します。

※結束工具：MK6 NEW(ヘラマンタイトン製)

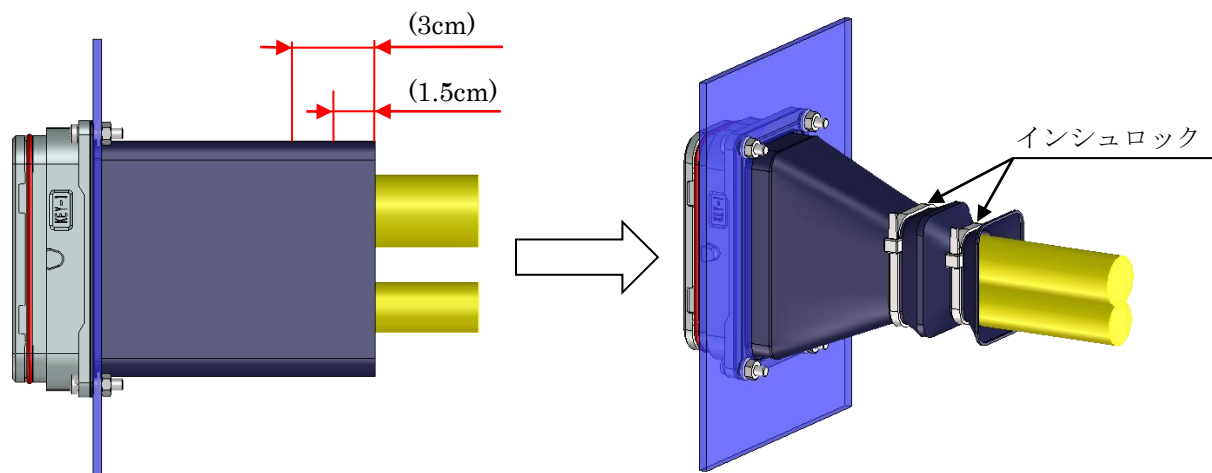
インシュロック品番：PLT 200B(パンドウィット製)

推奨締め付け強度値：137.2~166.6N(インシュロック幅：5.7mm 場合)

※ケーブル引き回しによりパネルとの防滴機能に関わる可能性が御座います。

ケーブル引き回す際はパネル面より防滴リブ部が見えないかご確認するようお願いします。

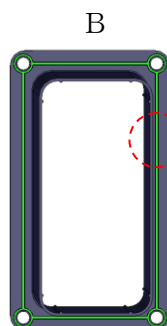
※インシュロックの複数回締め付けは保証外になります。



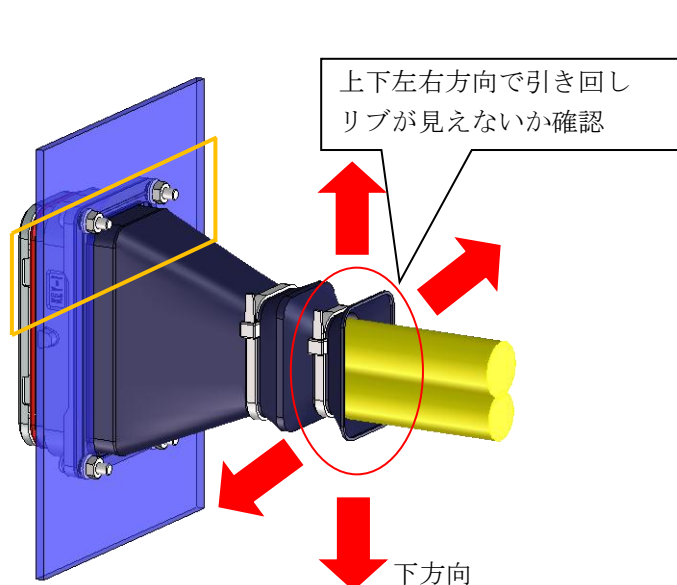
※防滴リブ部



← B

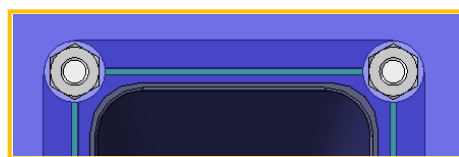


分かりやすくする為、
リブ形状を緑色に
しています。

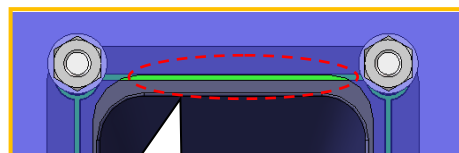


■引き回し後、合否
(下方向にケーブルを引っ張った場合)

OK



NG



リブがパネルから
抜けている為、NG