



Spec No.

205-03-169

SERIES 8069

SHIELD LOCK (H=1.8)

取扱説明書
OPERATION MANUAL

						KYOCERA ELCO CORPORATION ENGINEERING DEPT.
○	EDN- 750	11/15 '01	<i>K. Kaihara</i>	 	<i>T. Mozumi</i>	
NO	EDN/DCN	DATE	ISS.	CHK.	APP.	

8069シリーズシールドロックは製品の大きさが非常に小さい為、下記の取り扱い注意事項を御確認の上、御使用の程お願い致します。

The small size of 8069 Series shield lock requires your attention to the following points in handling.

1. シールドケース嵌合（挿入）上の取り扱いについて
Mating(insertion)of the shield case

下図に示しますように、シールドケース嵌合時には、下記の点に注意してお取り扱いの程お願い致します。

As shown the following figures, handle with utmost care to the following points when the shield case is mated.

- (1) シールドケース嵌合時は、下図1に示しますように垂直に近い状態で嵌合をお願い致します。

When the shield case is mated, It shall be mated as much vertical as possible as shown fig 1.

- (2) 図2に示す斜めの状態での嵌合は、過度の荷重がシールドロックのバネ部に加わる為、力やこじりをかけ過ぎないように注意をお願い致します。又、斜めに嵌合する場合は図3に示す方向にいった方がバネを変形させにくいと考えます。

As shown fig.2. the mating on a slant should not give excess force and abnormal insertion since excessive load adds to spring parts of the shield lock. It if is inserted on a slant as shown fig.3. spring shall be seldom deformed.

- (3) 図4に示すようにシールドケース嵌合時は、確実にシールドケースのガイド部分がシールドロックの誘い込み部に入っている事を確認した状態で嵌合するよう注意をお願い致します。

As shown fig.4. the shield case shall be mated in condition that guide part of the shield case securely fits in the chamfer of the mating portion of the shield lock.

図1 Fig1

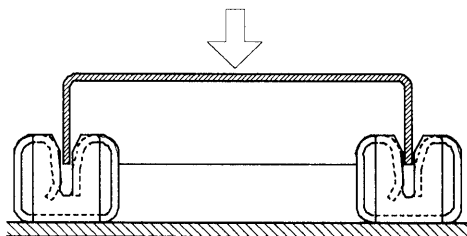


図2 Fig2

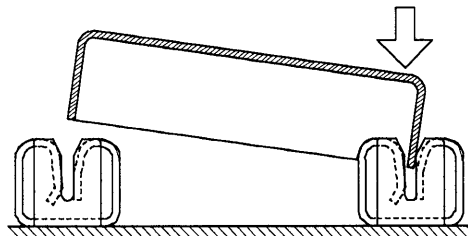


図4 Fig4

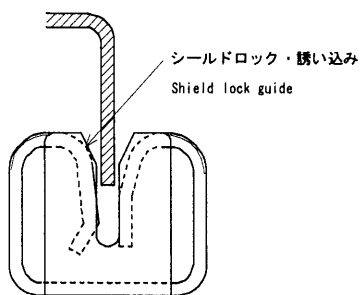
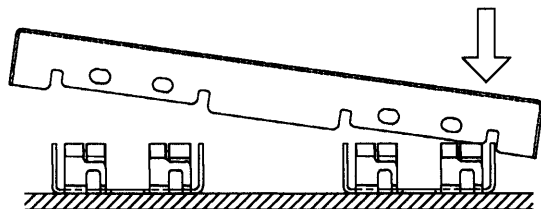


図3 Fig3



2. シールドケース離脱（抜去）上の取り扱いについて

Unmating(separation)of the shield case

下図に示しますように、シールドケース離脱時には、下記の点に注意してお取り扱いの程
お願い致します。

As shown the following figures, handle with utmost care to the following points
when the shield case is unmated.

- (1)シールドケース離脱時は、下図5に示しますように垂直に近い状態で離脱をお願い
致します。

When the shield case is unmated, it shall be unmated as much vertical as possible
as shown fig.5.

- (2)図6に示すようにシールドケースを片側ずつ抜く場合は、はずす側を反対側に必要以上
の荷重やこじりが加わらないように注意し離脱するようお願い致します。又、図7に示す
方向に外したほうがバネを変形させにくいと考えます。

As shown fig.6, if the shield case is separated one side by one side, the separated
side and opposite side should not give excess load and abnormal separation.

If it is separated as shown fig.7, spring shall be seldom deformed.

図5 Fig5

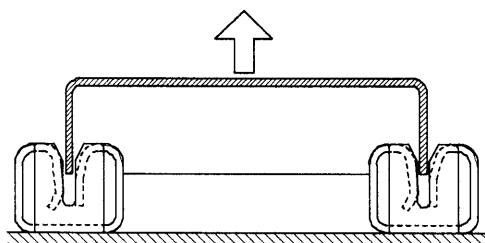


図6 Fig6

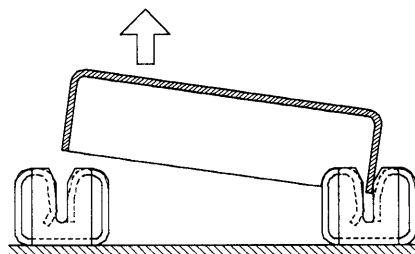
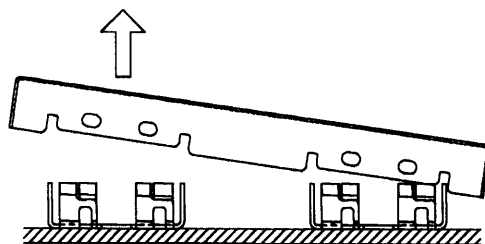


図7 Fig7



(3) シールドロック基板実装時の取り扱い及びお願い

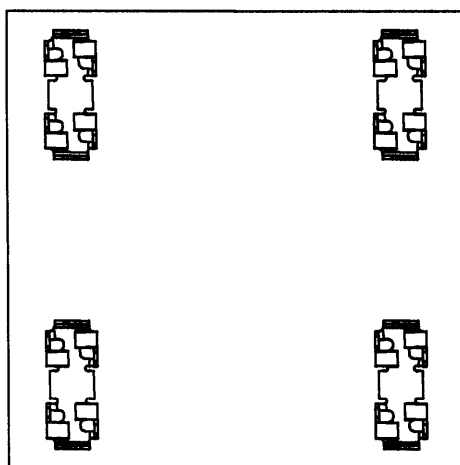
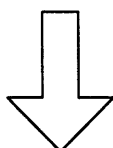
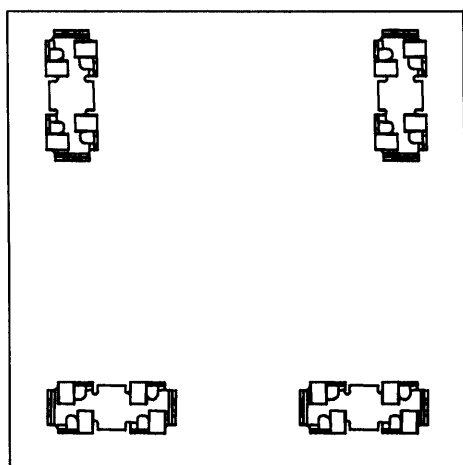
シールドケースの嵌合と離脱時の力のバランスがくずれの恐れがあるので、シールドロックを取付けする際には、各部分をほぼ平行に設置してください。

Installation of the shield lock on P,C,B.

When the shield lock is mounted, each part shall be placed in parallel as there would be risk that the balance between mating of the shield case and separating force is lost.

例) 4個使い

EXAMPLE : 4P



例) 3個使い

EXAMPLE : 3P

