

安全流儀
Secure style

作業性と経済性の向上を目的としながら
ヒューマンエラーに起因するダメージを
最大限に抑止する「Secure style」とは
弊社製品開発コンセプトの一つです。



FISCO
INTERNATIONAL INC.

総発売元 フィスコインターナショナル株式会社
お問い合わせ TEL 045(324)0646(代) FAX 045(324)0647

Spinning lock

スピニング ロック

引掛型プラグ&コードコネクタの抜け止め
対策に驚くべき効果を発揮します。

抜け止め対策で設備事故**ZERO!**



AMERICAN DENKI社製ナイロンカバー専用

- L5-15 (ナイロンカバー)
- L6-15 (ナイロンカバー)
- L5-20 (ナイロンカバー)
- L6-20 (ナイロンカバー)
- L5-30 (ナイロンカバー)
- L6-30 (ナイロンカバー)

意匠権取得済み

■ ロックしないと取り付けられない機構

コードコネクタとプラグの接続時、差し込むまではどなたにもできます。しかし、差し込んだあとに『回す』という行為は、ある程度の専門知識や経験が無いと、ついうっかり忘れてしまいます。「回して抜け止めロック」を忘れてしまったプラグは、軽く引っ張るとすぐに外れ、大切なデータを扱う記憶装置や通信用装置のパワーダウン（電源遮断）は必至です。

Spinning lock は『回して抜け止めロック』をしないと取り付けられない形状ですので、ロック忘れによる抜け落ち事故は皆無です。

■ 取り付けたら回らない機構

接続時には『回して抜け止めロック』をしても、ケーブルのねじれ方向によっては自然にロック解除方向に回り、プラグがコネクタから抜けてしまうこともあります。

Spinning lock は『取り付けたらコネクタ&プラグは回らない』機構ですので、施工後にプラグがコネクタから外れる事はありません。

■ カイダック による耐衝撃性能

Spinning lock はカイダック(R)製で、衝撃に強い樹脂でできています。コードコネクタとプラグの接続箇所は、得てしてフリーアクセス(二重床)内や、装置裏側、配線ダクト等目立たない場所にあります。のちの工事の際、足や脚立に引っ掛けたり、ケーブル敷設時に外れる事象から設備の電源をしっかり守ります。

製品仕様(性能向上のため、予告無く仕様変更する場合があります)ご了承下さい)

寸法: AMERICAN DENKI社製ナイロンカバー専用。

色: ブルー

表面加工: 表面シボ入り、裏面(内側)滑面

製法: 熱型押し

価格: オープン

ご注意:

本製品は、耐衝撃性樹脂で出来ていますが、故意に蹴ったり踏みつけるような、変形を与える行為はおやめ下さい。コードコネクタとプラグの接続及びロックを確認した上で、本製品を取り付けて下さい。ロックが十分でない、本製品を無理矢理取り付ける事になり、破損の危険があります。更なる安全を考慮する場合、本製品を取り付けた上から、結束バンドで2箇所締めると、更に効果が期待できます。火気の近くや火災・高圧蒸気などを近づけると、変形しますのでおやめ下さい。



AMERICAN DENKI社製のNEMA規格のケーブルコネクタ&プラグは、差し込んだあと互いに右にひねる(右回転)と、端子が引っ掛かり抜け止めが作用してロックする。(写真左)



回してロックしなかったり、ケーブルのねじれ等により、差し込みが抜けてしまうと、大変な事故になる可能性があります。(写真左)



コードコネクタとプラグの接続後**Spinning lock**を被せ、施工します。4箇所を爪を切り込み差し込むだけで、簡単に取り付けられます。蓋が閉まらない時はプラグとコネクタのロックが不十分であることが判り、非常に簡単なチェック機構でもあります。(写真左)

※ カイダック(R)は積水化学工業株式会社の子会社Sekisui America Corporationの100%出資会社KYDEX, LLC. (IBKleerdex Company, LLC.)の技術で開発されたアクリル変性で、ポリカーボネイトに匹敵する耐高衝撃特性を持つ樹脂。

カイダック(R)は同社のカイデックス/KYDEX(R)の和名商品名で、住友ベークライト(株)が製造する。

[製造・販売元]
カタログNO. SL1
2015/10/21
Ver. 1.05

TD 東洋電装株式会社

〒731-0103 広島県広島市安佐南区緑井4丁目22-25 TEL: 082-831-2363 FAX: 082-831-2588