

取り付けるだけで角度調整可能な 樹脂製アングルアダプター「ibow」

モーションプラスチック・カンパニー（※）のイグス株式会社（東京都墨田区）は、手軽にスピーディーに角度形成できるケーブル用アングルアダプター「ibow（アイ・ボウ）」を開発しました。コネクタ付きケーブルを取付け後でも簡単に角度付けることができます。コネクタをケーブルから取り外す必要がないため、作業の確実性が確保されます。ユーザーにとって「ibow」はコネクタコストの低減になるのに加えて、保管や取付けのコストも削減されます。

「ibow」の取付け方法は、コネクタに添えて、ケーブルを曲げて固定するだけで完了です。射出成形樹脂で作られた「ibow」は下向き、上向き、横向きなどお好みの角度で、装置に接続されたケーブルの向きを固定することができます。

「ibow」は後付けできるため、特別なアダプタ無しでケーブルを装置に簡単に取り付けることができます。アングルコネクタよりもストレートコネクタの方がはるかに低コストであり、コネクタ自体も1種類で済むことと、組付けに特別な技術が不要であることによりハーネスコストが削減できることが大きなメリットになります。ユーザーは、1種類のコネクタをハーネス済みレディーチェーン（※※）として購入し、接続する装置ごとに最適な角度で後からアングルアダプターを付けることができます。これにより、処理や保管の費用が削減されるだけでなく、何よりもミスを回避できます。

迅速、かつ何よりも安全であること

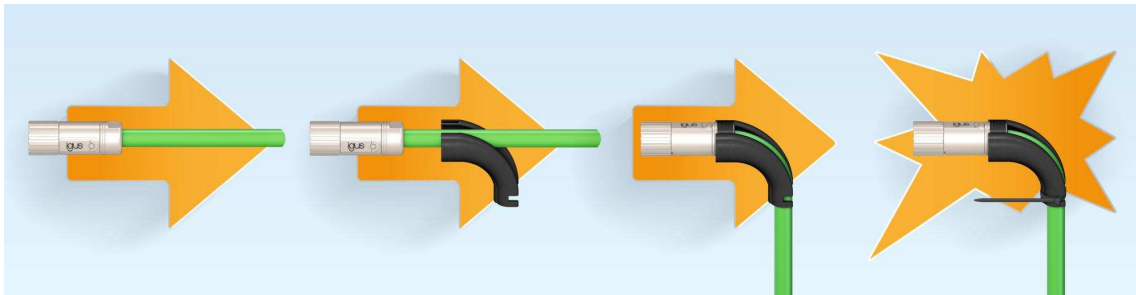
「ibow」は、コネクタをケーブルから取り外さずに装着できるため、時短になるだけでなく安全です。コネクタ付きのケーブルにこのアングルアダプターを装着して向きを決めたら、速やかにインシュロックで固定してください。後で取り外す必要がある場合でも、簡単に取り外すことができます。お客様のご要望があれば、カスタムサイズのibowや、指定のアングルアダプターを取り付けたハーネス済みケーブルも提供いたします。さらに、カラーやラベルを付けるオプションもございます。

※ 機械可動部での使用に適したプラスチック製部品メーカー、の意。

※※ ハーネス済みケーブルをケーブル保護管「エナジーチェーン」に組み込んだ状態のものを指す当社製品名。

ニュースリリース

2017年6月1日



コネクタ部分に添えて、ケーブルを曲げて固定するだけで完了: ibowを使うことで、ケーブルは手早く省スペースなアングルコネクタに変身します。

以上

イグス株式会社

〒130-0013 東京都墨田区錦糸 1-2-1 アルカセントラル 15 階

Tel:03 (5819) 2030 (代表)

<http://www.igus.co.jp>

<製品についてのお問い合わせ>

Tel:03(5819)2500

Fax:03 (5819) 2055

E-mail:info@igus.co.jp

<プレスリリースについてのお問い合わせ>

Tel:03(5819)2057

Fax:03 (5819) 2055

E-mail: charada@igus.co.jp

以下の用語、"igus", "CFRIP", "chainflex", "conprotect", "CTD", "dryspin", "dry-tech", "easy chain", "e-chain", "e-chain system", "e-ketten", "e-kettensysteme", "energy chain", "energy chain systems", "flizz", "invis", "manus", "pikchain", "readychain", "readycable", "savfe", "speedigus", "triflex", "twisterchain", "drylin", "igidur", "igubal", "xiros", "xirodur", "vector"は、igus® GmbH の登録商標でありドイツ連邦共和国とその他の国によって法的に保護されています。