

知って
得する!

HellermannTyton

SPECIAL NEWS

配線の取り付け、取り外しが容易な、作業性に優れた配線固定具

ラチェットPクランプ

ワンタッチで簡単に配線を取り付けて、ガッチリ固定



- 1ピースデザインで、ワンタッチで配線を取り付けることができます。取り付け後もクランプ部のロックを簡単に解除できるため、作業性に優れています。
- 一般的なP型クリップとは異なり、配線の取り付けや固定位置の調整が簡単です。また、1サイズで様々な結束径に対応可能なため、部品点数の削減に貢献します。
- クランプ部が樹脂製のため、金属クリップのようにケーブル被覆などを傷つけることがありません。

作業性に徹底的にこだわった特長

サドルがついているため、インシュロックタイを併用し、追加1系統を配線できます。



ケーブル外径に沿う曲線形状です。

内側に滑り止めのリブがついているため、振動によるズレを最小限に抑えることができます。

剛性の高いスチールプレートを採用し、高トルクで締め付けて固定することが可能です。

スチールプレート部の穴径はM8、M10の2サイズをご用意しています。

クランプ部に、耐候性、耐熱性、耐衝撃性を併せ持つ66ナイロンを使用しているため、長期間しっかりと配線を保持することが可能です。

ワンピース構造のラチェット機構で、簡単にに取り付けて、確実なロックが可能です。



マイナスドライバーでロックを解除できるため、調整やメンテナンスも可能です。



作業効率が大幅にアップ

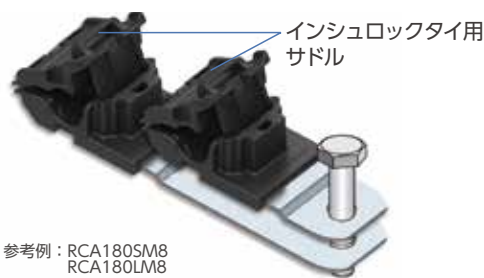


先に位置決めをして、筐体へボルトで取り付けることで、後工程で複数のラチェットPクランプへ一度に配線を組み付けでき、正確な位置調整が容易にできます。

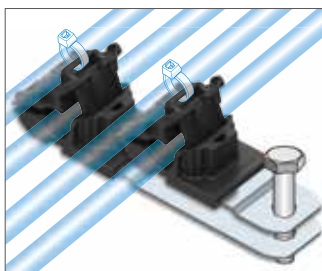


前工程でワイヤーハーネスにラチェットPクランプを組み付けし、後工程で筐体へ取り付けすることで、作業効率の向上に貢献します。

複数組み合わせて使用することも可能



参考例: RCA180SM8
RCA180LM8



プレート部が短いタイプと長いタイプを組み合わせた場合*1、1本のボルトを使用して最大4系統の配線を固定することができます。

*1: 組み合わせが不可能な型番があります。

耐熱・耐候グレード 高温・屋内外環境下



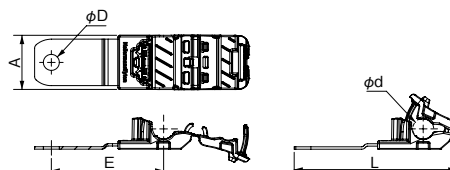
色

クランプ部: 黒
プレート部: シルバー

常時使用温度範囲 -40℃~+125℃

材質

クランプ部: 66ナイロン
プレート部: 亜鉛めっき鋼



UL難燃グレード(主原料)

UL94HB

Article-No.	型番	結束径 φd(mm)*2 (参考値)	プレート部 長さ	寸法(mm)			適用 ボルト	販売単位(個) ケース	
				全長L (参考値)	幅A	E (参考値)			
再 151-01416	RCA180SM8	(6.2 ~ 13.7)	ショート	(83.1)	34.9	(50.5)	8.31	M8	300
再 151-01417	RCA180SM10		ショート	(83.1)		(50.5)	10.29	M10	300
再 151-01419	RCA180MM8		ミディアム	(105.1)		(72.5)	8.31	M8	200
再 151-01422	RCA180LM8		ロング	(134.1)		(101.5)	8.31	M8	200
再 151-01440	RCB180SM8	(12.7 ~ 19.5)	ショート	(83.1)	34.9	(52.8)	8.31	M8	280
再 151-01390	RCB180SM10		ショート	(83.1)		(52.8)	10.29	M10	280
再 151-01442	RCB180MM8		ミディアム	(105.1)		(74.8)	8.31	M8	200
再 151-01445	RCB180LM8		ロング	(134.1)		(103.8)	8.31	M8	200
再 151-01474	RCC180SM8	(19.4 ~ 36.0)	ショート	(103.0)	34.9	(62.3)	8.31	M8	160
再 151-01475	RCC180SM10		ショート	(103.0)		(62.3)	10.29	M10	160
再 151-01499	RCD180SM8	(36.0 ~ 51.0)	ショート	(115.5)	34.9	(70.0)	8.31	M8	160

*2: 結束径の最小値はクランプ部の歯が完全に嵌合した状態、最大値はクランプ部の歯が3枚嵌合した状態の直径です。
※上記のラインアップのほかにもご用意可能なサイズがございます。詳しくはお近くの下記営業オフィスまでお問合せください。

再 マークは再結束可能な製品に付与しています。

ラチェットPクランプ用ソフトインサート

耐候グレード

屋内外使用



色 黒
材質 熱可塑性エラストマー
UL難燃グレード(主原料) UL94HB
常時使用温度範囲 -40℃~+90℃

Article-No.	型番	使用 ラチェットPクランプ	販売単位 (個)
151-01530	RCINSERTA	RCA ***	100
151-01531	RCINSERTB	RCB ***	100
151-01532	RCINSERTC	RCC ***	100
151-01533	RCINSERTD	RCD ***	100

ラチェットPクランプ内側に取り付ける、専用の保護(緩衝)材です。
被結束物の被覆の保護やケーブルの横ズレ防止に役立ちます。

弊社商品、サービスについてのご質問・ご要望はウェブサイト、あるいは、弊社営業オフィスまでお問合せください。

ヘラマンタイト株式会社

ISO9001・ISO14001 認証取得

- 東京オフィス
〒151-0073 東京都渋谷区笹塚 1-48-3 住友不動産笹塚太陽ビル 6F
●関東販売課 / TEL: 03-5790-3113 FAX: 03-5790-3123
●自動車部 / TEL: 03-5790-3125 FAX: 03-5790-3127
- 仙台オフィス
〒980-0811 宮城県仙台市青葉区一番町 1-9-1 仙台トラストタワー 18F
●東北販売課 / TEL: 022-722-1057 FAX: 022-722-1058

- 名古屋オフィス
〒460-0008 名古屋市中区栄 2-3-1 名古屋広小路ビルディング 4F
●中部販売課 / TEL: 052-229-1052 FAX: 052-201-1135
●自動車部 / TEL: 052-229-1053 FAX: 052-201-1655
- 大阪オフィス
〒532-0003 大阪市淀川区宮原 3-3-31 上村ニッセイビル 12F
●関西販売課 / TEL: 06-6395-8610 FAX: 06-6395-8630
●自動車部 / TEL: 06-6395-8427 FAX: 06-6395-8630

- 福岡オフィス
〒812-0013 福岡市博多区博多駅東 2-6-1 九勤筑紫通ビル 3F
●九州販売課 / TEL: 092-481-8780 FAX: 092-481-8778

ヘラマンタイトウェブサイト
www.hellermanntyton.co.jp

●写真商品色は、実際の色と異って見える場合があります。
●改良のため、仕様ならびに外観・寸法などは予告なく変更する場合がございます。●本誌は、2019年4月現在のものです。