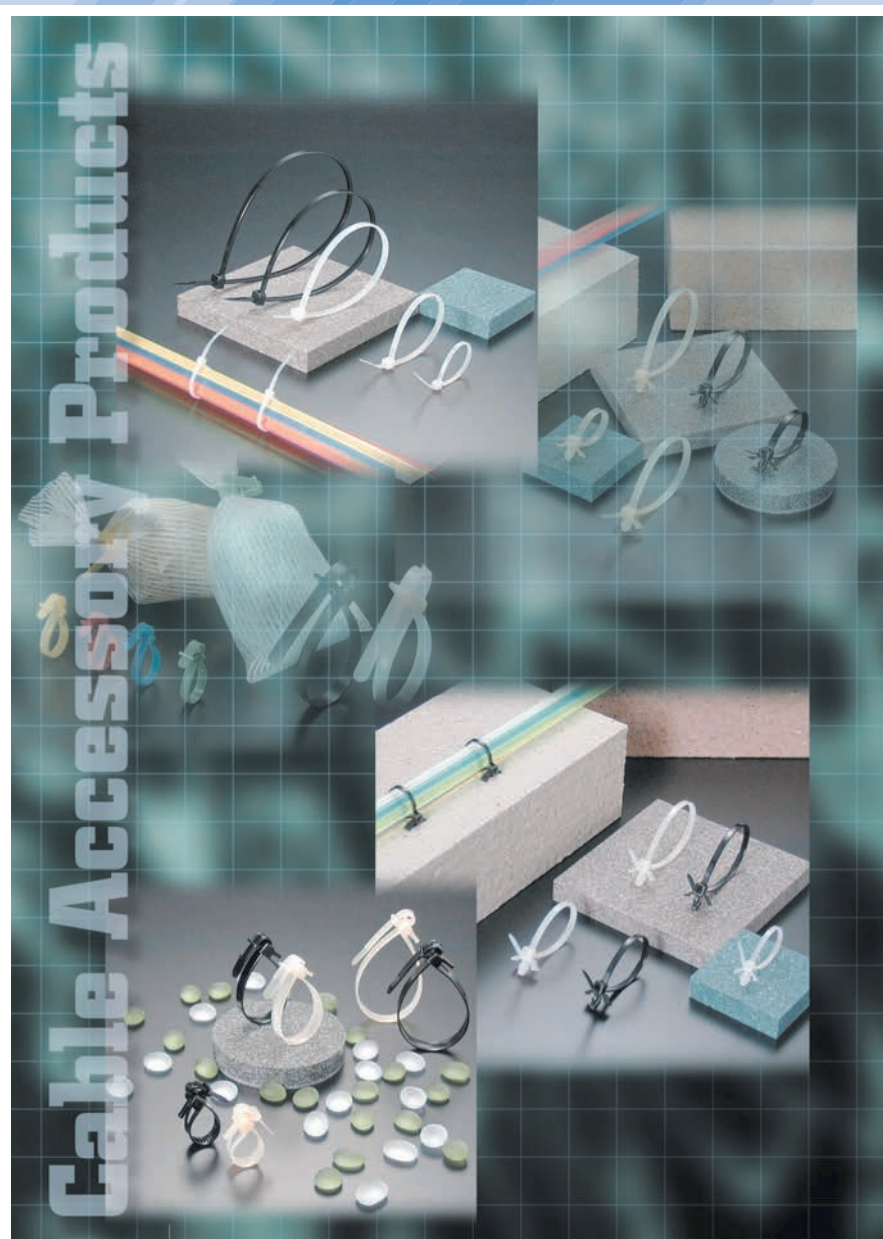




総合カタログ

むすぶテクノロジー

エスジー工業株式会社

エスジーブランドは お客様との信頼を

留める、束ねる、取付ける・・・結束製品の役割にはさまざまなワードが当てはまりますが、私共はこれらを「結ぶ」というキーワードで捉えています。

現在、電子・電気機器、電気設備、建築現場、工場プラントはもちろん、漁具や園芸用品、DIY、会場設営など「結ぶ」ことを必要とする多くの場面で結束製品は使用されています。

強く結びます。

そして、時代と共に広がりゆく新たな「結ぶ」場面においても、私共の製品が愛され続けるために、時代の流れを的確にキャッチする新たな発想と技術力で、皆さまとの「結び付き」をより強くする優れた製品を開発し、お届けしてまいります。

会社概要

商 号
所 在 地

会 社 設 立
資 本 金

事 業 内 容

関 連 会 社

エスジー工業株式会社

本 社：〒174-0074 東京都板橋区東新町1丁目17番1号

大阪営業所：〒578-0956 大阪府東大阪市横枕西11-20

1985年7月29日

3,000万円

プラスチック製精密機械部品・配線器具及び配線固定具・ケーブルタイ(結束バンド)の製造販売
タグ取付けピン・包装・梱包資材の製造販売

株式会社サトーゴーセー((一社)東日本プラスチック製品工業協会) 東京・埼玉・山形・大阪

全社ビジョン

「むすぶテクノロジー」をキーワードに
製造・販売・技術の三位一体体制を具現化し
時代の変化を先取りして、社会と共に繁栄し、
その感動を共有できる企業となる

SGのこだわり宣言

1. 素材にこだわります。
2. 環境にやさしい製品づくりにこだわります。
3. 品質管理にこだわります。

●ISO 認証取得

(財)日本品質保証機構(JQA)より国際規格であるISOを取得しております。

ISO9001QMS …… 品質保証の国際規格です。

ISO14001EMS …… 環境マネジメントシステムに関する国際規格です。

※登録活動範囲：機器用配線部品、値札付け用品、包装用品などの合成樹脂製品の営業・販売



●信頼のUL規格をクリア

SG ケーブルタイシリーズの中でもスタンダードタイは、輸出を含め海外でご使用される際に必要となるUL規格をはじめ、電気設備学会標準規格をクリアしていますので、幅広い範囲でのご使用が可能です。

UL登録

製品：No.E194589

素材：No.E48285

No.E41938

特許			
日本	No.1212581	ドイツ	No.3033886
米国	No.4413380	スイス	No.634636
英国	No.2067240	カナダ	No.1154113

日本電気技術規格委員会承認規格		JESC E0017に適合
電気設備学会標準規格		IEIEJ-P-0001に適合
米軍規格	製品	MIL-S-23190Eに準ずる
	素材	MIL-M-20693Bに準ずる

UL 認定一覧表

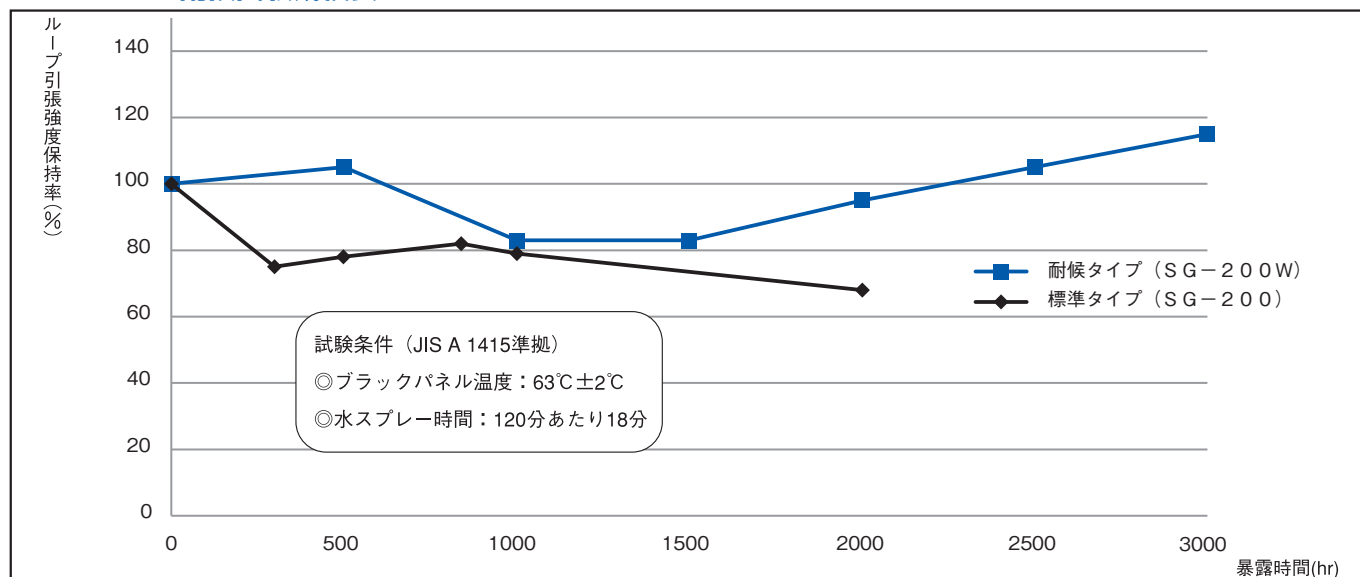
タイプ 認定温度	標準 -40～85	耐熱 -40～105	耐候・耐熱 -40～105	耐候・耐熱 -40～105	高耐熱 -40～120	難燃 -40～80	難燃 -40～105
スタンダードタイプ							
SG-80	-80N	-80H	-80W		-80HP		-80V
SG-90	-90	-90H	-90W				
SG-100	-100	-100H	-100W	-100WU	-100HP		-100V
SG-150	-150	-150H	-150W	-150WU	-150HP	-150V	
SG-200	-200	-200H	-200W	-200WU	-200HP		-200V
SG-250	-250	-250H	-250W	-250WU	-250HP		
SG-300	-300	-300H	-300W	-300WU	-300HP		
SG-360	-360	-360H	-360W	-360WU			
SG-H360	-H360	-H360H	-H360W	-H360WU			
SG-450	-450	-450H	-450W	-450WU			
SG-550	-550	-550H	-550W	-550WU			
幅広タイプ							
SG-H200	-H200	-H200H	-H200W				
SG-H250	-H250	-H250H	-H250W				
SG-H300	-H300	-H300H	-H300W				
スリムタイプ							
SG-ST100	-ST100	-ST100H	-ST100W				
SG-S100	-S100	-S100H	-S100W				-S100V
SG-S150	-S150	-S150H	-S150W		-S150HP		
SG-S175	-S175	-S175H	-S175W		-S175HP		
SG-S200	-S200	-S200H	-S200W		-S200HP		
SG-S275	-S275	-S275H	-S275W		-S275HP		
プッシュタイ							
SG-PS100	-PS100	-PS100H	-PS100W				
SG-PS130	-PS130	-PS130H	-PS130W				
SG-PS150	-PS150	-PS150H	-PS150W				
SG-PM100	-PM100	-PM100H	-PM100W				
SG-PM125	-PM125	-PM125H	-PM125W				
SG-PM150	-PM150	-PM150H	-PM150W				
リポートタイ							
SG-R150	-R150	-R150H	-R150W				
SG-R200	-R200	-R200H	-R200W				
SG-R250	-R250	-R250H	-R250W				
クランプタイ							
SG-C100			-C100W				
SG-C130			-C130W				
SG-C150			-C150W				
SG-C200			-C200W				
マーキングタイ							
SG-MK100	-MK100						
SG-MH100	-MH100						
SG-ML100	-ML100						
固定具							
TM5M4			TM5M4W				
TM6M4			TM6M4W				
TM7M4			TM7M4W				
TM8M5			TM8M5W				

1. 素材へのこだわり

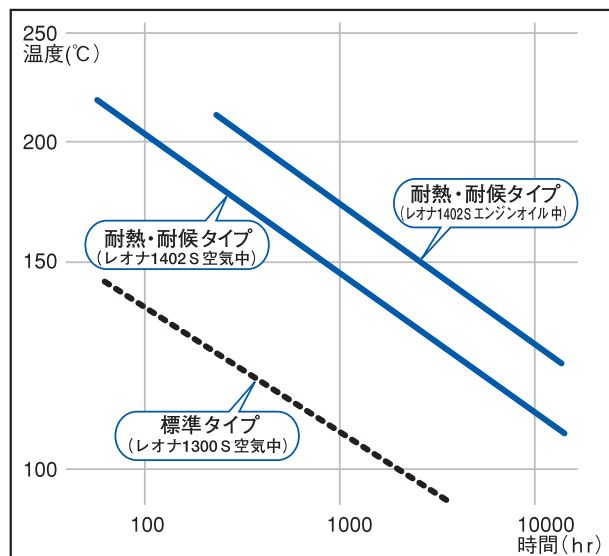
エンジニアリングプラスチックの中でも耐熱性、耐有機溶剤性、自己消火性をはじめとする数多くの特性を有するポリアミド樹脂(ナイロン6・6)をケーブルタイの標準タイプに使用しています。

ポリアミド樹脂(ナイロン6・6)は耐摩耗性、強靱性、さらに耐疲労性による衝撃や振動吸収にも優れていますので、様々な環境に耐えうることを条件とするケーブルタイに、強い結束力を持たせることが可能になります。

ケーブルタイ耐候試験成績表 サンシャインウェザ・オメータ (カーボンアーク式)促進暴露試験



耐熱タイプ 耐熱エージング特性



※引張破断伸びの保持率が50%に達する時間と温度の関係を示したもの
※レオナハンドブック P151・P189 より参照

耐薬品性 優良可の判別

薬品名	ランク	薬品名	ランク	薬品名	ランク
水・アルコール類		ハロゲン化合物		無機塩基類	
水	良	メチレンクロライド	良	苛性ソーダ 50%	良
メタノール	良	クロロホルム	良	アンモニア水 10%	良
エタノール	良	トリクロロエチレン	優	苛性カリ 50%	良
プロパノール	良	パークロロエチレン	優	無機物	
ブチルアルコール	優	四塩化炭素	優	炭酸ソーダ 10%	優
エチレングリコール	優	フェノール類		塩化ナトリウム 10%	優
グリセリン	優	フェノール	不可	油類	
ベンジルアルコール	良	レゾルシノール	不可	ガソリン	優
アルデヒド・ケトン類		エステル類		条件 20℃	
ホルマリン	良	酢酸エチル	優		
アセトアルデヒド	良	有機酸類		ランクの説明 優 : 寸法や重量に変化がほとんどない 良 : 寸法や重量に変化がある 可 : 多少おかされる 不可 : おかされる、溶解する	
ベンズアルデヒド	良	ギ酸 85%	不可		
アセトン	優	酢酸 40%	不可		
メチルエチルケトン	優	安息香酸	不可		
炭化水素類		無機酸類			
パラフィン類	優	塩酸 2%	不可		
ベンゼン	優	硫酸 2%	不可		
トルエン	優	硝酸 2%	不可		
キシレン	優	クロム酸 10%	不可		
シクロヘキサン	優				

鉄道車両用材料燃焼性試験

耐熱・耐熱性グレードで使用している材料を一般社団法人 日本鉄道車両機械技術協会にて「鉄道車両用材料燃焼性試験」を行い、難燃性適合の判定を受けています。

「難燃性」の適合の判定を受けた材料と同じ材料を使用した製品については、同じ難燃性を持つものと考えます。

2. 環境へのこだわり

環境問題が深刻化している現在、安心してご使用いただける製品を提供することが私たちの努めと考えています。ケーブルタイは環境影響物質の含有量を最小限に抑えた、環境を考慮した製品です。

※弊社ケーブルタイの環境負荷物質使用状況

番号	環境負荷物質	使用有無	含有率 (PPM)	含有目的	詳細
金属及びその化合物					
1	カドミウム及びその化合物 (RoHS 指令 10 物質)	無			
2	六価クロム及びその化合物 (RoHS 指令 10 物質)	無			
3	水銀及びその化合物 (RoHS 指令 10 物質)	無			
4	鉛及びその化合物 (RoHS 指令 10 物質)	無			
5	セレン及びその化合物	無			
6	二硫化三ニッケル及び硫酸ニッケル	無			
7	ヒ素及びその化合物	無			
8	ベリウム及びその化合物	無			
9	マンガン及びその化合物	無			
フタル酸エステル類					
10	フタル酸ビス (2-エチルヘキシル) (DEHP) (RoHS 指令 10 物質)	無			
11	フタル酸ジブチル (DBP) (RoHS 指令 10 物質)	無			
12	フタル酸ブチルベンジル (BBP) (RoHS 指令 10 物質)	無			
13	フタル酸ブチルベンジル (DIBP) (RoHS 指令 10 物質)	無			
アスベスト類					
14	クリソタイル (温石綿・白石綿)	無			
15	アモサイト (茶石綿)	無			
16	クロシドライト (青石綿)	無			
17	アンソフィライト	無			
18	トレモライト	無			
19	アクチノライト	無			
アルキル水銀化合物					
20	アルキル水銀化合物	無			
有機リン化合物					
21	有機リン化合物	有	500 未満	安定剤	難燃タイプにて使用
ハロゲン化合物					
22	特定フロン (CFC)	無			
23	特定フロン (HCFC)	無			
24	特定ハロン	無			
25	塩化ビニールモノマー	無			
26	ポリ塩化ビニール	無			
27	1・2ジクロロエタン	無			
28	1・1ジクロロエチレン	無			
29	四塩化炭素	無			
30	シス1・2ジクロロエチレン	無			
31	1・3ジクロロプロパン	無			
32	メチルクロロホルム (1・1・1-トリクロロエタン)	無			
33	1・1・2トリクロロエタン	無			
34	2-ブロモプロパン	無			
35	テトラクロロエチレン	無			
36	トリクロロエチレン	無			
37	ジクロロメタン (塩化メチレン / メチレンクロライド / 二塩化メチレン)	無			
38	クロロホルム (トリクロロメタン)	無			
39	クロロメチルメチルエーテル	無			
モノマー類					
40	アクリロニトリル (モノマー)	無			
41	ホルムアルデヒド (モノマー)	無			
42	1・3ブタジエン	無			
単環式芳香族炭化水素					
43	ベンゼン	無			
ハロゲン化芳香族炭化水素					
44	ポリ塩化ビフェニル (PCB)	無			
45	ダイオキシン類	無			
46	ポリ臭化ビフェニル類 (PBB 類) (RoHS 指令 10 物質)	無			
47	ポリ臭化ビフェニルエーテル類 (PBDE 類) (RoHS 指令 10 物質)	無			
多環芳香族炭化水素					
48	ベンゾ (a) ピレン	無			
その他					
49	無機シアン	無			
50	シマジン	無			
51	チラウム	無			
52	アセトアルデヒド	無			

3. 品質へのこだわり

SGケーブルタイはご使用になる箇所、用途に応じて最適な7タイプをご用意しています。

● 標準タイプ

ポリアミド樹脂（ナイロン6・6）を素材としていますので、OA機器、電気・電子機器、情報通信機器などの結束部品として幅広い分野でご使用いただけます。

● 耐候・耐熱タイプ

耐紫外線特性を発揮する耐熱グレードを素材としていますので、車両運搬機器、重電機器、プラント、アンテナ工事、通信共聴工事など、特に屋外環境下でのご使用に適しています。

● 耐熱タイプ

耐熱エージング性に優れた耐熱グレードを素材としていますので、自動車エンジン室、モーターコイルのリード線をはじめとする高温条件下でのご使用に適しています。

● 高耐熱タイプ

高温の厳しい条件下での長期使用に耐えうる高耐熱グレード（上限温度150℃）を素材としていますので、高温環境下での長期連続使用に適しています。

● 難燃タイプ

燃焼性UL94V-0承認の難燃グレードを素材としていますので、電気・電子機器などの電源トランス、高圧変電器などの加熱しやすい周辺でのご使用に適しています。

● 着色タイプ

着色タイプには、赤、青、黄、緑の4色をご用意していますので、お好みに応じてお選びいただけます。

● 耐薬品タイプ

酸やアルカリなどの耐薬品に優れたポリプロピレンを素材としています。耐水性や絶縁性にも優れ、屋内での使用に適しています。

ご使用環境に合わせてお選び下さい

タイプ	標準	耐候・耐熱		耐熱	高耐熱	難燃		着色（標準）	耐薬品
品番表示	—	W	WU	H	HP	V	VB	赤・青・黄・緑	P
色	乳白	黒	アイボリー	薄緑→茶	薄緑→茶	白	黒	赤・青・黄・緑	透明
材質	ポリアミド樹脂（ナイロン6・6）				ポリアミド樹脂（ナイロン4・6）	ポリアミド樹脂（ナイロン6・6）			ポリプロピレン
難燃性	UL94V-2					UL94V-0		UL94V-2	—
UL 認定温度	85℃	105℃			120℃	80℃／ 105℃		85℃	—
耐熱エージングテスト	100℃	120℃			135℃	95℃／ 120℃		100℃	—
結束後の使用温度範囲	-40℃～+85℃	-40℃～+105℃			-40℃～+120℃	-40℃～+80℃ -40℃～+105℃※		-40℃～+85℃	—

※ SG-80V,100V,200V,S100V の4種類で、UL 認定温度 105℃を取得しています。

※ケーブルタイは温度・湿度・経過時間によって色調が変化いたします。

※結束作業等は常温で行ってください。

INDEX

ケーブルタイシリーズ

スタンダードタイ	10・11・12
スタンダードタイ 幅広タイプ	13
スタンダードタイ スリムタイプ	13
プッシュタイ (取付穴径φ4.0mm) 押込固定タイプ	14
プッシュタイ (取付穴径φ4.8mm) 押込固定タイプ	14
プッシュリリースタイ (取付穴径φ4.8mm) 幅広押込固定タイプ	15
プッシュリリースタイ (取付穴径φ6.5mm~8mm) 幅広押込固定タイプ	15
プッシュリリースタイ (取付穴径φ6.2mm~6.5mm) 幅広押込固定タイプ	15
クランプタイ (ビスM2.5~M5用) ビス固定タイプ	16
クランプタイ (ビスM5用) 幅広ビス固定タイプ	16
フリーカットタイ	17
リピートタイ リリースタイプ	18
フックリピートタイ リリースタイプ	18
ヘビーリピートタイ リリースタイプ	19
フリータイ リリースタイプ	19
マーキングタイ 表示タイプ	20
セキュリティタイ	20
ブルトップタイ (封緘・表示タイプ)	21
ブルトップタイ (封緘タイプ)	21
スタンダードタイ 耐薬品タイプ (ポリプロピレン製)	22
リピートタイ 耐薬品タイプ (ポリプロピレン製)	22
スケルタイ (ポリプロピレン製)	23
スケルタイ リリースタイプ (ポリプロピレン製)	23
ケーブルタイ 蓄光タイプ (ポリプロピレン製)	23
メタリックフィラータイ	24
クロライドタイ	24
オープンタイ	25
フラットタイ	25
ビーズタイ	26

ケーブルアクセサリ

ビーズロック®	26
タイベース 5連タイプ	27
タイベース	27
固定具	28
ミニステッカー	29
ワイヤーステッカー	29
ナイロンステッカー	29
コードファスナー	30
ステップル	30
オープンブッシュ	31
LSサポート (基板サポート)	31
電源コードブッシュ	32
スパイラルチューブ	33
スパスリットチューブ	33
エッチング	34
グロメット	34
ナイロンブッシュ	34

結束工具

結束工具 Band-AceT525 / Band-AceT525 ライト	35
--------------------------------------	----

タグメイトシリーズ

タグメイト®	36
タグメイト®ピン	37
タグメイト®ミニピン	38
タグメイト®まつばピン	38
タグメイト®フックピン	38
ピーロック	39
ループロック®	39
スリムループロック	40
まつばロック®	40
いとループ	41
いとループ リング・ティアラ・2ウェイ	42
カラフルループ	42
タグいと	43
S管ロック	43

スタンダードタイ

ほぼ原寸サイズの形状図です。(SG-360,H360,450,550は長さを省略しています)

RoHS
適合品

FU[®]
認定品外有り

SG-80



SG-90



SG-100



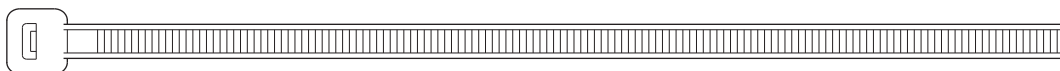
SG-150



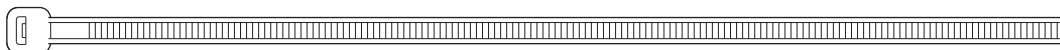
SG-200



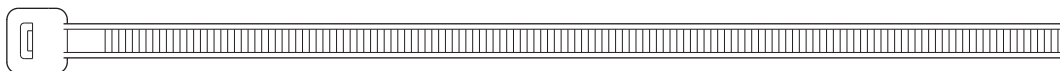
SG-250



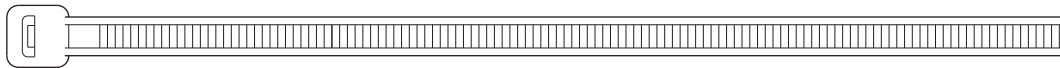
SG-S275



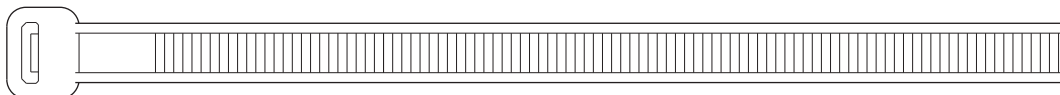
SG-300



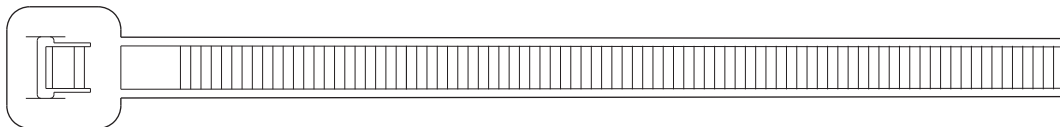
SG-360



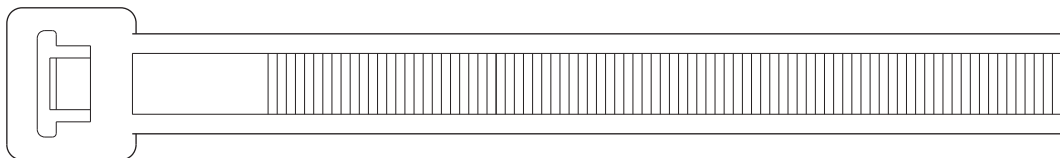
SG-H360



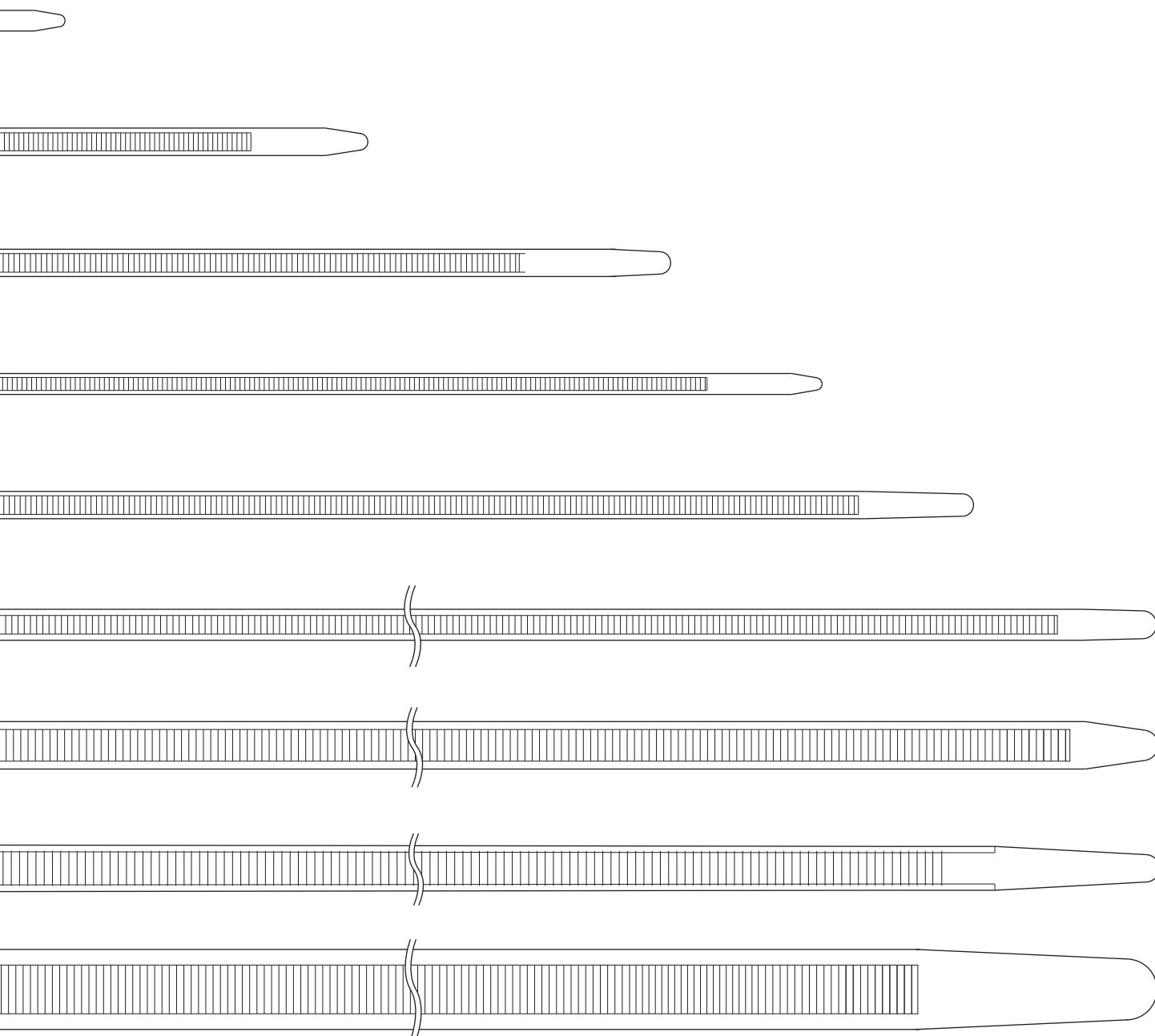
SG-450



SG-550



- 民生用電子機器、OA 機器、電話・FAX 等の情報通信機器のほか、プラント、通信共聴工事などの屋外工事、重電、車両運搬機器、工作機器などの結束部品としてご使用いただけます。
- UL 規格をはじめとする様々な規格をクリアしていますので難燃性、自己消火性、電気絶縁性、耐候性、耐熱性に優れ幅広い範囲で目的に応じてご使用いただけます。
- ケーブルタイに社名、ロゴ、番号などの印字も出来ます。詳しい内容、ご質問などはお気軽にお問い合わせください。

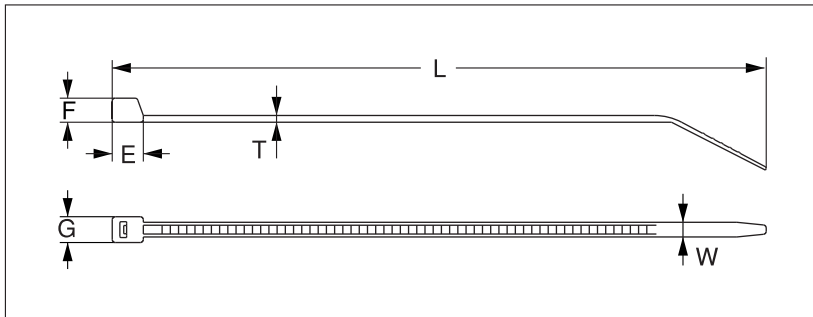


スタンダードタイ

多彩なラインナップで幅広くご使用いただける、ケーブルタイの決定版です。



- 独自のノウハウによる設計機構により、軽快な嵌合作業性と強い結束力を持たせ、長期の結束に耐えるケーブルタイです。また結束径1.0mm~150mmまで幅広く商品をラインナップしています。
- ハイグレードポリアミド樹脂(ナイロン6・6)、高耐熱グレードはポリアミド樹脂(ナイロン4・6)を素材とした一体成形製品ですので、安心してご使用いただけます。



品 番						着色	寸法 (mm)						ループ 引張強度 N (kgf)	結束径 Min~Max Φmm	梱包単位	
標準	耐候・耐熱	耐熱	高耐熱	難燃			L	T	W	E	F	G			袋	ケース
SG-80N	SG-80W	SG-80H	SG-80HP	★ SG-80V	※ SG-80VB	※ ◎	82	1.0	1.9	4.6	3.4	3.6	98 (10.0)	1.0~17	1,000本	50,000本 (50袋)
							100本	40,000本 (400袋)								
SG-90	SG-90W	※ SG-90H					95	1.05	2.2	5.0	4.0	4.2	98 (10.0)	1.5~19	1,000本	40,000本 (40袋)
SG-100	SG-100W SG-100WU	SG-100H	SG-100HP	★ SG-100V	※ SG-100VB	◎	100	1.15	2.6	5.3	4.1	4.4	102.9 (10.5)	1.5~22	1,000本	25,000本 (25袋)
							100本	25,000本 (250袋)								
SG-150	SG-150W SG-150WU	SG-150H	SG-150HP	SG-150V		◎	150	1.2	3.4	6.0	4.6	6.0	176.4 (18.0)	1.5~38	100本	10,000本 (100袋)
SG-200	SG-200W SG-200WU	SG-200H	SG-200HP	★ SG-200V		◎	200	1.25	4.4	7.0	5.0	7.5	225.4 (23.0)	2.0~54	100本	10,000本 (100袋)
SG-250	SG-250W SG-250WU	SG-250H	SG-250HP	SG-250V		◎	250	1.45	4.4	8.0	5.0	8.6	313.6 (32.0)	2.0~60	100本	7,500本 (75袋)
SG-S275	SG-S275W	※ SG-S275H	※ SG-S275HP				275	1.2	3.4	5.8	4.8	6.1	176.4 (18.0)	2.5~75	100本	7,500本 (75袋)
SG-300	SG-300W SG-300WU	※ SG-300H	※ SG-300HP	※ SG-300V			300	1.45	4.5	8.0	5.0	8.6	343 (35.0)	3.0~85	100本	5,000本 (50袋)
SG-360	SG-360W SG-360WU	※ SG-360H					364	1.4	5.0	8.2	5.5	8.2	392 (40.0)	3.0~105	100本	5,000本 (50袋)
SG-H360	SG-H360W SG-H360WU	※ SG-H360H		※ SG-H360V			364	2.0	7.8	9.5	7.5	12.0	666.4 (68.0)	5.0~105	50本	2,000本 (40袋)
SG-450	SG-450W ※SG-450WU	※ SG-450H					450	2.0	8.0	15.0	8.5	16.0	833 (85.0)	6.0~120	50本	1,000本 (20袋)
SG-550	SG-550W ※SG-550WU	※ SG-550H					550	2.0	13.0	17.0	10.8	20.0	1,127 (115.0)	10.0~150	25本	500本 (20袋)

※の製品は受注生産品につき、納期をお問い合わせください。
SG-80H,HP,V,VB、SG-100H,HP,V,VBは1,000本入のみとなります。
★の難燃グレードはUL認定温度105℃を取得しています。
◎の着色は、赤、青、黄、緑となっています。



●カタログ記載のループ引張強度はループ状にした際の破壊強度であって許容強度ではありません。
ご使用の際は十分に安全率を見込んでご使用ください。

スタンダードタイのSG-80N・SG-80W・SG-100・SG-100W・SG-100WUは100本入と1,000本入がございます。
ご注文の際には100本入と1,000本入のどちらかをご指定ください。

仕様並びに外観・寸法は予告なく変更する場合があります。

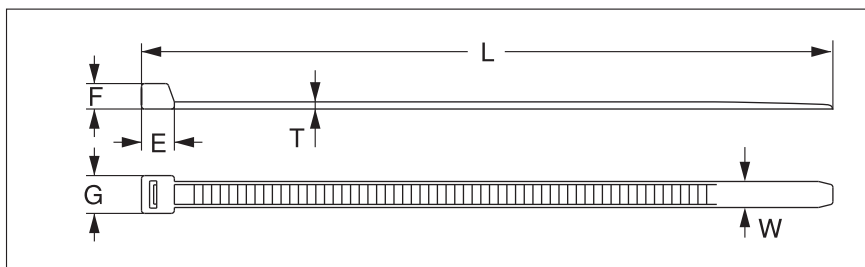
スタンダードタイ 幅広タイプ

スタンダードタイの幅を広くし、使用頻度の高い商品をそろえました。

RoHS
適合品

RA
認定品外有り

- スタンダードタイの幅を広くすることにより、締め付け強度を必要とする作業に最適です。
- スタンダードタイの幅が広いタイプなので、傷つけやすい被結束物を保護します。
- 建機・車両・通信などの重産業の結束に適しております。



品番			寸法(mm)						ループ 引張強度 N (kgf)	結束径 Min~Max Φmm	梱包単位	
標準	耐候・耐熱	※耐熱	L	T	W	E	F	G			袋	ケース
SG-H200	SG-H200W	SG-H200H	200	1.6	8.7	11	6.5	13	588(60.0)	5.0~50	50本	4,000本(80袋)
SG-H250	SG-H250W	SG-H250H	250	1.6	8.7	11	6.5	13	588(60.0)	5.0~66	50本	2,500本(50袋)
SG-H300	SG-H300W	SG-H300H	300	1.6	8.7	11	6.5	13	588(60.0)	5.0~82	50本	2,500本(50袋)

※の製品は受注生産品につき、納期をお問い合わせください。

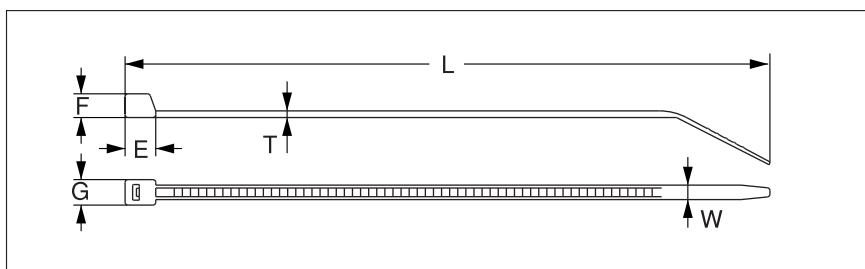
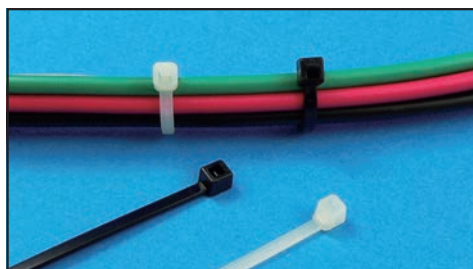
スタンダードタイ スリムタイプ

細いながらも力強い結束を可能にする、スタンダードタイのスリムタイプです。

RoHS
適合品

RA
認定品外有り

- スタンダードタイの幅をより狭くし、使用頻度の高い商品をそろえました。
- スタンダードタイと同様に独自のノウハウによる設計機構により、軽快な嵌合作業性と強い結束力を持たせ、長期の結束に耐え得るケーブルタイです。
- ハイグレードのポリアミド樹脂(ナイロン6・6)、高耐熱グレードはポリアミド樹脂(ナイロン4・6)を素材とした一体成形製品ですので、安心してご使用いただけます。



品番				寸法 (mm)						ループ 引張強度 N (kgf)	結束径 Min~Max Φmm	梱包単位	
標準	耐候・耐熱	※耐熱	※高耐熱	L	T	W	E	F	G			袋	ケース
SG-M80	SG-M80W			80	0.8	1.8	3.4	2.5	3.2	53.9 (5.5)	1.0~16	1,000本	50,000本 (50袋)
SG-M100	SG-M100W			100	0.8	1.8	3.4	2.5	3.2	53.9 (5.5)	1.0~20	1,000本	25,000本 (25袋)
SG-ST100	SG-ST100W	SG-ST100H		104	1.0	2.4	4.1	3.5	4.4	78.4 (8.0)	1.0~22	1,000本	25,000本 (25袋)
SG-S100	SG-S100W	SG-S100H		105	1.0	2.2	4.0	2.9	3.9	78.4 (8.0)	1.0~23	1,000本	25,000本 (25袋)
SG-S150	SG-S150W	SG-S150H	SG-S150HP	145	1.2	2.6	5.3	4.0	4.6	102.9 (10.5)	2.0~32	100本	20,000本 (200袋)
SG-S175	SG-S175W	SG-S175H	SG-S175HP	175	1.1	2.6	5.4	4.0	4.6	102.9 (10.5)	2.0~47	100本	20,000本 (200袋)
SG-S200	SG-S200W	SG-S200H	SG-S200HP	200	1.1	2.6	5.4	4.0	4.6	102.9 (10.5)	2.0~54	100本	20,000本 (200袋)
SG-M200	SG-M200W	SG-M200H	SG-M200HP	201	1.2	3.4	6.0	5.0	6.0	176.4 (18.0)	2.0~54	100本	15,000本 (150袋)
SG-S275	SG-S275W	SG-S275H	SG-S275HP	275	1.2	3.4	5.8	4.8	6.1	176.4 (18.0)	2.5~75	100本	7,500本 (75袋)

※の製品は受注生産品につき、納期をお問い合わせください。
SG-M80,SG-M100は頭部が小さいため強く締めつけると外れる恐れがあります。

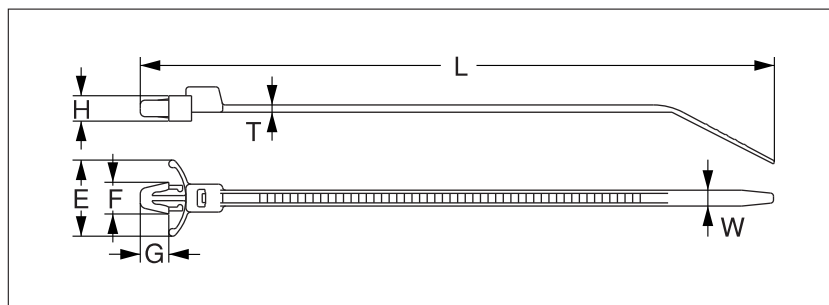
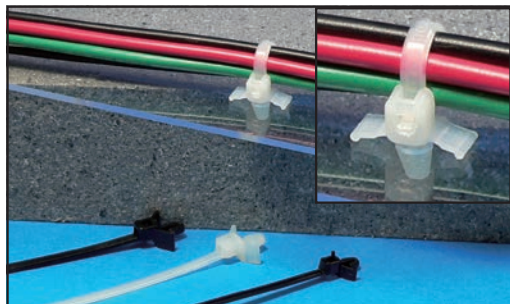
仕様並びに外観・寸法は予告なく変更する場合があります。

プッシュタイ (取付穴径φ4.0mm) 押込固定タイプ

RoHS
適合品RoHS
認定品外有り

パネルやシャーシの取付穴(φ4.0mm)に、タイ頭部を固定して結束できます。

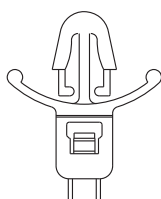
- パネルやシャーシなどの取付穴(φ4.0mm)に、簡単に矢じり形のタイ頭部を押込み固定することができます。
- 電線等を結束した後からでも、ワンタッチで固定できます。
- 0.4mm～2.3mmまでの取付け板厚に対応しますので、幅広い範囲のパネルに利用できます。



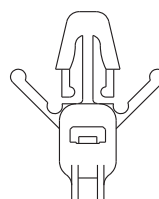
品番			寸法(mm)								取付穴径 Φmm	取付板厚 mm	ループ 引張強度 N(kgf)	結束径 Min~Max Φmm	梱包単位	
標準	耐候・耐熱	※耐熱	L	T	W	E	F	G	H						袋	ケース
SG-PS100	SG-PS100W	SG-PS100H	109.5	1.15	2.5	12.0	5.0	4.5	4.0	4.0±0.1	0.4~2.3	102.9 (10.5)	2.0~22	100本	10,000本(100袋)	
SG-PS130	SG-PS130W	SG-PS130H	135	1.2	3.4	14.5	5.0	5.1	6.0	4.0±0.1	0.4~2.3	205.8 (21.0)	2.0~30	100本	7,500本(75袋)	
SG-PS150	SG-PS150W	SG-PS150H	160	1.2	3.4	14.5	5.0	5.1	6.0	4.0±0.1	0.4~2.3	205.8 (21.0)	2.0~36	100本	5,000本(50袋)	

※の製品は受注生産品につき、納期をお問い合わせください。

品番によって
頭部形状が異なります



PS 100



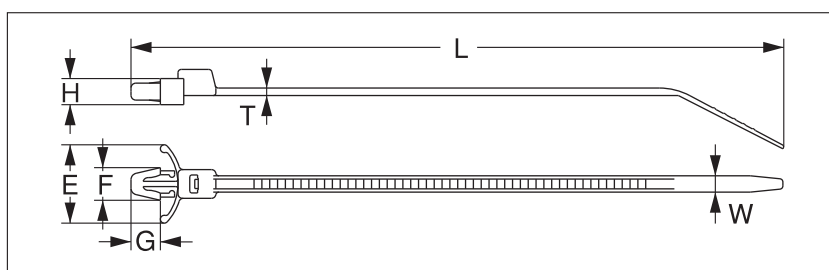
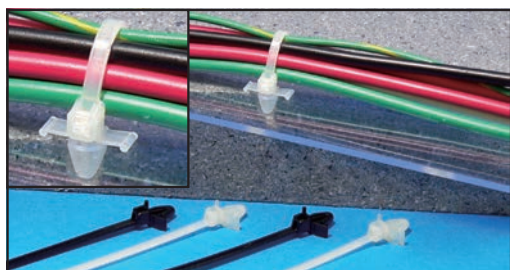
PS 130・PS 150

プッシュタイ (取付穴径φ4.8mm) 押込固定タイプ

RoHS
適合品RoHS
認定品外有り

パネルやシャーシの取付穴(φ4.8mm)に、タイ頭部を固定して結束できます。

- パネルやシャーシなどの取付穴(φ4.8mm)に、簡単に矢じり形のタイ頭部を押込み固定することができます。
- 電線等を結束した後からでも、ワンタッチで固定できます。
- 0.4mm～2.3mmまでの取付け板厚に対応しますので、幅広い範囲のパネルに利用できます。



品番				寸法(mm)								取付穴径 Φmm	取付板厚 mm	ループ 引張強度 N(kgf)	結束径 Min~Max Φmm	梱包単位	
標準	耐候・耐熱	※耐熱	※難燃	L	T	W	E	F	G	H						袋	ケース
SG-PM100	SG-PM100W	SG-PM100H	SG-PM100V	110	1.2	2.5	12.0	6.0	5.2	4.0	4.8±0.1	0.4~2.3	102.9 (10.5)	2.0~22	500本	15,000本 (30袋)	
SG-PM125	SG-PM125W	SG-PM125H	SG-PM125V	135	1.2	2.5	12.0	6.0	5.2	4.0	4.8±0.1	0.4~2.3	102.9 (10.5)	3.0~30	500本	7,500本 (15袋)	
SG-PM150	SG-PM150W	SG-PM150H	SG-PM150V	160	1.2	2.5	12.0	6.0	5.2	4.0	4.8±0.1	0.4~2.3	102.9 (10.5)	3.0~38	500本	5,000本 (10袋)	

※の製品は受注生産品につき、納期をお問い合わせください。

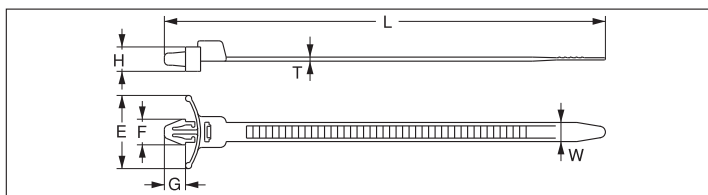
仕様並びに外観・寸法は予告なく変更する場合があります。

プッシュリリースタイ(取付穴径φ4.8mm)幅広押込固定タイプ

RoHS
適合品

パネルやシャーシの取付穴(φ4.8mm)に、タイ頭部を固定して再結束が可能です。

- パネルやシャーシなどの取付穴(φ4.8mm)に、矢じり形のタイ頭部を押込み固定することができます。
- 結束の取外しが可能で、しかも再結束できます。
- 0.4mm～2.3mmまでの取付け板厚に対応しますので、幅広い範囲のパネルに利用できます。



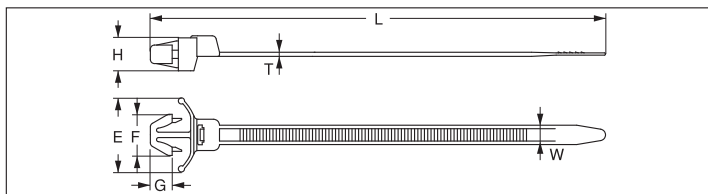
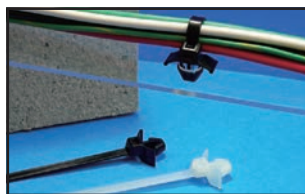
品番		寸法(mm)							取付穴径 Φmm	取付板厚 mm	ループ 引張強度 N(kgf)	結束径 Min~Max Φmm	梱包単位	
標準	耐候・耐熱	L	T	W	E	F	G	H					袋	ケース
SG-PR100	SG-PR100W	108	1.0	4.7	18.0	6.2	5.2	6.0	4.8±0.1	0.4~2.3	235.2(24.0)	2.0~22	500本	7,500本(15袋)
SG-PR125	SG-PR125W	134	1.0	4.7	18.0	6.2	5.2	6.0	4.8±0.1	0.4~2.3	235.2(24.0)	2.5~30	500本	5,000本(10袋)
SG-PR150	SG-PR150W	159	1.0	4.7	18.0	6.2	5.2	6.0	4.8±0.1	0.4~2.3	235.2(24.0)	2.5~38	500本	5,000本(10袋)
SG-PR175	SG-PR175W	184	1.0	4.7	18.0	6.2	5.2	6.0	4.8±0.1	0.4~2.3	235.2(24.0)	3.0~46	500本	5,000本(10袋)
SG-PR200	SG-PR200W	209	1.0	4.7	18.0	6.2	5.2	6.0	4.8±0.1	0.4~2.3	235.2(24.0)	3.0~54	500本	5,000本(10袋)

プッシュリリースタイ(取付穴径φ6.5mm～8mm)幅広押込固定タイプ

RoHS
適合品

パネルやシャーシの取付穴(φ6.5mm～8mm)に、タイ頭部を固定して結束できます。

- 電線をパネル、シャーシ壁などに固定する時にご使用ください。 ■ 結束の取外しが可能で、しかも再結束できます。
- 1.5mm～3.2mmまでの取付け板厚に対応しますので、幅広い範囲のパネルに利用できます。



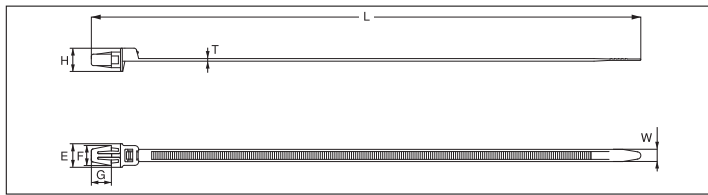
品番		寸法(mm)							取付穴径 Φmm	取付板厚 mm	ループ 引張強度 N(kgf)	結束径 Min~Max Φmm	梱包単位	
標準	耐候・耐熱	L	T	W	E	F	G	H					袋	ケース
SG-PH100	SG-PH100W	110	1.0	4.7	18.0	10.0	5.3	8.0	6.5~8.0	1.5~3.2	235.2(24.0)	2.0~22	100本	5,000本(50袋)
SG-PH125	SG-PH125W	135	1.0	4.7	18.0	10.0	5.3	8.0	6.5~8.0	1.5~3.2	235.2(24.0)	2.0~30	100本	5,000本(50袋)
SG-PH150	SG-PH150W	160	1.0	4.7	18.0	10.0	5.3	8.0	6.5~8.0	1.5~3.2	235.2(24.0)	2.0~38	100本	4,000本(40袋)
SG-PH175	SG-PH175W	186	1.0	4.7	18.0	10.0	5.3	8.0	6.5~8.0	1.5~3.2	235.2(24.0)	2.0~46	100本	4,000本(40袋)
SG-PH200	SG-PH200W	211	1.0	4.7	18.0	10.0	5.3	8.0	6.5~8.0	1.5~3.2	235.2(24.0)	2.0~54	100本	4,000本(40袋)

プッシュリリースタイ(取付穴径φ6.2mm～6.5mm)幅広押込固定タイプ

RoHS
適合品

シャーシなどの取付穴(φ6.2mm～6.5mm)にタイ頭部を固定して結束します。

- シャーシ、パネルなどの穴に差込みワンタッチでハーネスなどの固定を目的としたタイプのバンドです。
- 最大3.2mmの取付け板厚に対応します。 ■ 結束の取外しが可能で、しかも再結束できます。



品番		寸法(mm)							取付穴径 Φmm	取付板厚Max mm	ループ 引張強度 N(kgf)	結束径 Min~Max Φmm	梱包単位	
標準	耐候・耐熱	L	T	W	E	F	G	H					袋	ケース
SG-PN200	SG-PN200W	211	1.0	4.7	9.0	7.6	7.7	8.9	6.2~6.5	3.2	235.2(24.0)	2.0~54	100本	5,000本(50袋)

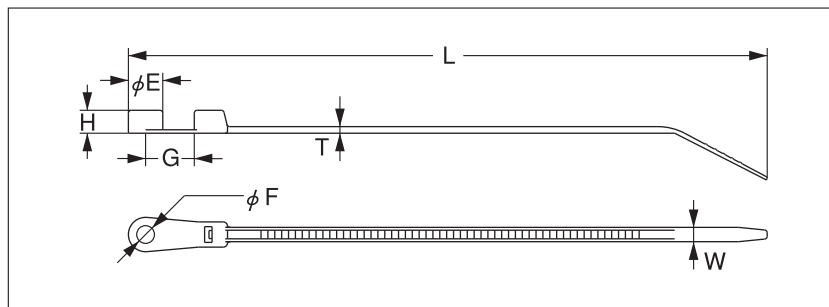
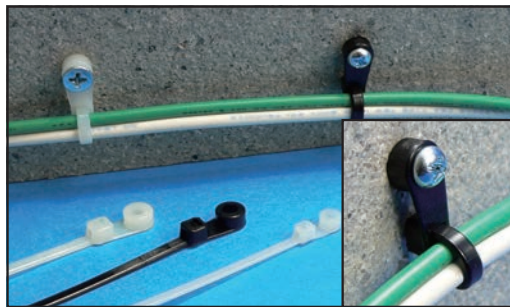
クランプタイ (ビスM2.5~M5用)ビス固定タイプ

タイに適合するビスを使って、パネルやシャーシにタイを固定し結束できます。

RoHS
適合品

RoHS
認定品外有り

■パネルやシャーシなどにビスを使って、確実に固定するビス穴付のケーブルタイです。



品番			寸法(mm)								使用ビス	ループ引張強度 N (kgf)	結束径 Min~Max Φmm	梱包単位	
標準	耐候・耐熱	※難燃	L	T	W	E	F	G	H	袋				ケース	
SG-C100	SG-C100W	SG-C100V	110	1.1	2.5	6.0	3.1	6.5	4.0	M2.5~M3	117.6 (12.0)	2.0~22	100本	20,000本 (200袋)	
SG-C130	SG-C130W		138	1.2	3.4	8.0	4.3	8.5	4.7	M3~M4	191.1 (19.5)	2.0~30	100本	10,000本 (100袋)	
SG-C150	SG-C150W		163	1.2	3.4	8.0	4.3	8.5	4.7	M3~M4	191.1 (19.5)	2.0~36	100本	7,500本 (75袋)	
SG-C200	SG-C200W		215	1.1	4.7	10.0	5.3	8.5	5.0	M5	240.1 (24.5)	3.5~56	100本	5,000本 (50袋)	

※の製品は受注生産品につき、納期をお問い合わせください。

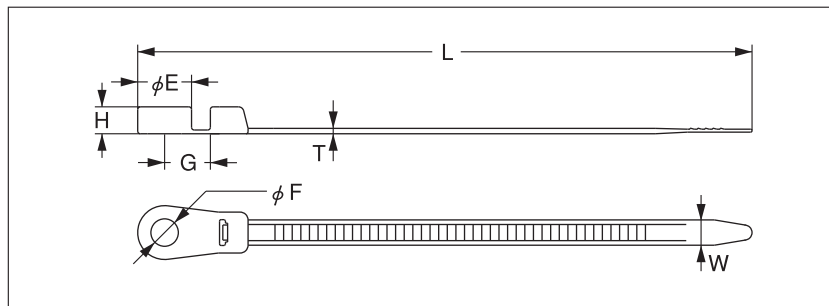
クランプタイ (ビスM5用)幅広ビス固定タイプ

M5のビスを使ってパネルやシャーシにタイを固定し、結束できる幅広のタイプです。

RoHS
適合品

■パネルやシャーシなどにビス (M5) を使って、確実に固定するビス穴付のケーブルタイです。

■結束を安定させる幅広タイプですので、これにより電線束の横ズレを防ぎ、確実な固定を可能にします。

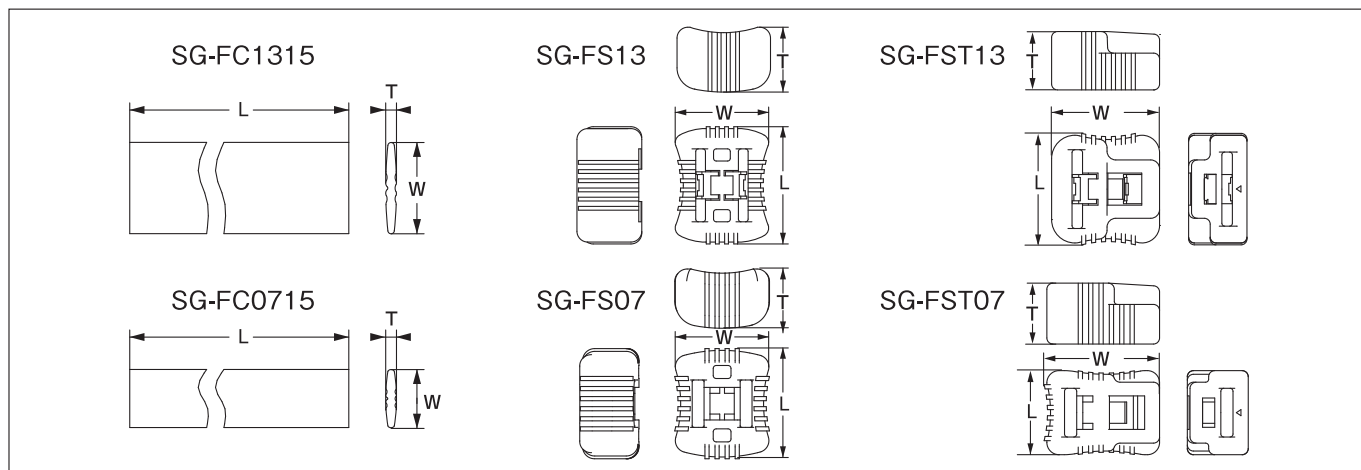
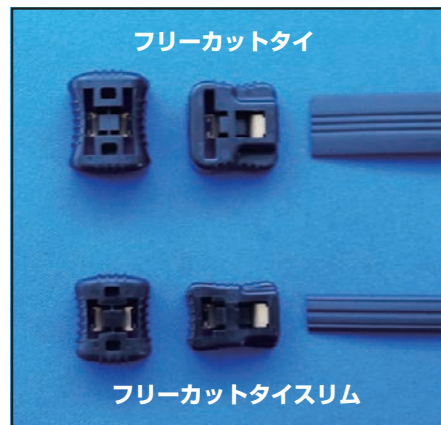


品番		寸法(mm)							使用ビス	ループ 引張強度 N (kgf)	結束径 Min~Max Φmm	梱包単位	
標準	耐候・耐熱	L	T	W	E	F	G	H				袋	ケース
SG-CM100	SG-CM100W	113	1.0	4.7	10.0	5.3	8.0	5.0	M5	235.2(24.0)	2.0~22	500本	10,000本(20袋)
SG-CM125	SG-CM125W	138	1.0	4.7	10.0	5.3	8.0	5.0	M5	235.2(24.0)	2.5~30	500本	7,500本(15袋)
SG-CM150	SG-CM150W	163	1.0	4.7	10.0	5.3	8.0	5.0	M5	235.2(24.0)	2.5~38	500本	5,000本(10袋)
SG-CM175	SG-CM175W	188	1.0	4.7	10.0	5.3	8.0	5.0	M5	235.2(24.0)	3.0~46	500本	5,000本(10袋)

フリーカットタイ

他のケーブルタイに比べて無駄が少なく済みます。

- 結束径の自由選択及び廃材排出軽減、用途拡大と環境対策に有効です。
- 耐候性に優れた「ポリアセタール材料」使用、屋外結束に有効です。
- 柔軟性に優れた設計、ケーブルにフィットしやすく縦幹線の横滑防止に有効です。
- 差込力軽減化を実現し結束作業性を向上、片手作業になる高所作業に有効です。
- 留具の小型化実現、ケーブル引き回し時の引っ掛け防止に有効です。



フリーカットタイ

品名	品番	寸法 (mm)			ループ引張強度 N (kgf)	材質			梱包単位	
		W	T	L		樹脂部分	樹脂色	金属部分	箱／袋	ケース
本体 (バンド)	SG-FC1315	12.7	1.5	15,000 (15m)	1,110 (113.2) ※	ポリアセタール樹脂	黒	—	15m (箱)	150m (10箱)
留具 (ストッパー)	SG-FS13	17.3	12	21.7				特殊銅合金	25個 (袋)	250個 (10袋)
留具 (Tロックストッパー)	SG-FST13	18.5	10	18.5	780 (79.5)					

フリーカットタイスリム

品名	品番	寸法 (mm)			ループ引張強度 N (kgf)	材質			梱包単位	
		W	T	L		樹脂部分	樹脂色	金属部分	箱／袋	ケース
本体 (スリム用バンド)	SG-FC0715	7.6	1.8	15,000 (15m)	800 (81.6) ※	ポリアセタール樹脂	黒	—	15m (箱)	150m (10箱)
留具 (スリム用ストッパー)	SG-FS07	15.8	10	18.4				特殊銅合金	25個 (袋)	250個 (10袋)
留具 (スリム用 Tロックストッパー)	SG-FST07	13.8	10	18.9	790 (80.6)					

※試験方法：JESC E0017, IEC J-P-0001の規格に準拠

仕様並びに外観・寸法は予告なく変更する場合があります。

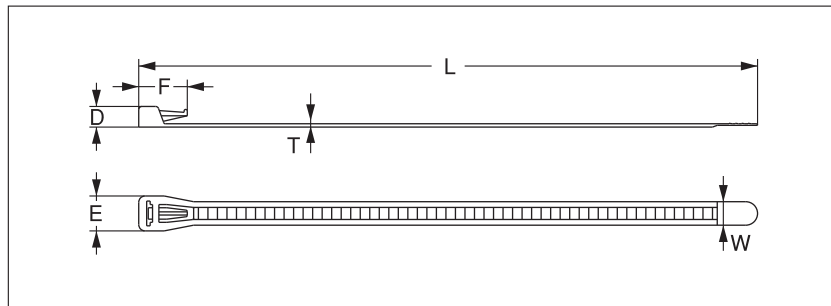
リピートタイ リリースタイプ

タイの着脱が容易に行え、何度も繰返し使用できる再使用可能タイプです。

RoHS
適合品

RA[®]
認定品外有り

- 着脱が容易にできる機能を持たせた、経済性の高い一体成形の再使用が可能なタイプです。
- メンテナンスを必要とするところ、屋外工事シートなど、繰返し使用する場合に適しています。
- 配線の仮止めに便利です。



品番				寸法 (mm)						ループ 引張強度 N (kgf)	結束径 Min~Max Φmm	梱包単位	
標準	耐候・耐熱	※耐熱	着色	L	T	W	D	E	F			袋	ケース
SG-R150	SG-R150W ※SG-R150WU	SG-R150H	※ 青・緑	150	1.2	7.4	7.5	11.0	16.0	294 (30.0)	5.0~38	100本	5,000本 (50袋)
SG-R200	SG-R200W ※SG-R200WU	SG-R200H	赤・青 黄・緑	200	1.2	7.4	7.5	11.0	16.2	294 (30.0)	5.0~55	100本	5,000本 (50袋)
SG-R250	SG-R250W ※SG-R250WU	SG-R250H	青・緑	250	1.2	7.4	7.5	11.0	16.2	294 (30.0)	5.0~70	100本	4,000本 (40袋)

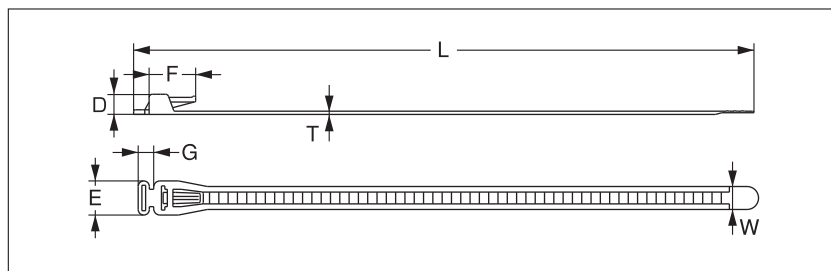
※の製品は受注生産品につき、納期をお問い合わせください。

フックリピートタイ リリースタイプ

タイを結束し、余った部分を止めるフックが付いた再使用可能タイプです。

RoHS
適合品

- タイを結束し、余った部分を折り返して止めるフックを設けたタイプです。
- 繰返し使用でき、着脱も容易なので経済性がアップします。
- 塵、埃などを嫌う商品を守る包装袋などの、口止めに適しています。



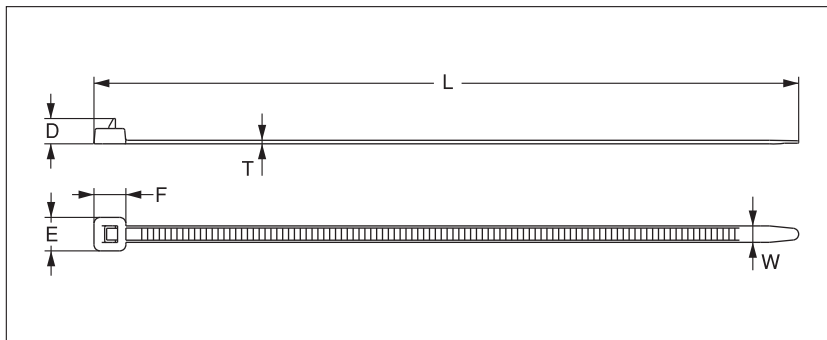
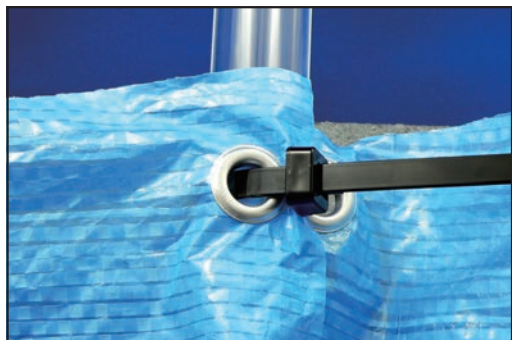
品番		寸法 (mm)							ループ 引張強度 N (kgf)	結束径 Min~Max Φmm	梱包単位	
標準	耐候・耐熱	L	T	W	D	E	F	G			袋	ケース
SG-FR100	SG-FR100W	100	1.05	7.4	6.5	11.0	15.0	5.0	294 (30.0)	5.0~20	100本	7,500本 (75袋)
SG-FR150	SG-FR150W	155	1.05	7.4	6.5	11.0	15.0	5.0	294 (30.0)	5.0~38	100本	5,000本 (50袋)
SG-FR200	SG-FR200W	205	1.05	7.4	6.5	11.0	15.0	5.0	294 (30.0)	5.0~55	100本	5,000本 (50袋)

ヘビーリピータイ リリースタイプ

RoHS
適合品

高強度仕様のリピータイです。

- 建築現場などで使用される、養生シートを足場パイプに取付けるのに適しています。
- 強い引張強度を保持するポリアミド樹脂(ナイロン6・6)を素材としていますので、過酷な条件下での使用に適しています。



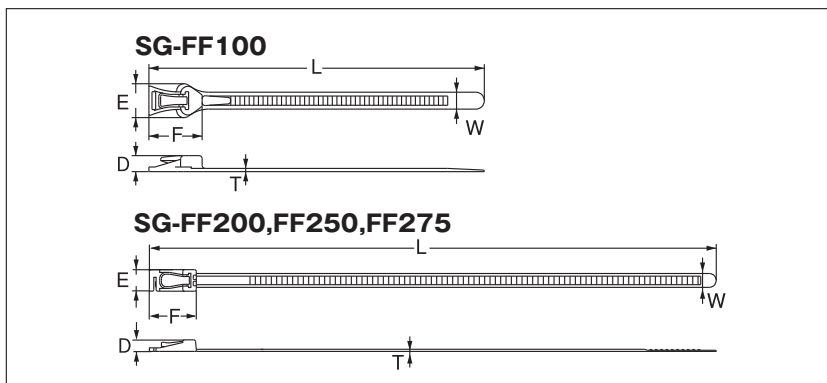
品番		寸法(mm)						ループ 引張強度 N(kgf)	結束径 Min~Max Φmm	梱包単位	
標準	耐候・耐熱	L	T	W	D	E	F			袋	ケース
SG-RH300	SG-RH300W	310	1.8	8.3	13.0	17.0	16.4	965.3(98.5)	15.0~87	100本	1,500本(15袋)
SG-RH350	SG-RH350W	360	1.8	8.3	13.0	17.0	16.4	965.3(98.5)	18.0~105	50本	1,000本(20袋)

フリータイ リリースタイプ

RoHS
適合品

結束し、余った部分を止めるフックがついた再使用可能タイプです。

- 繰返し使用でき、取外しが簡単な再使用可能タイプです。
- 乾燥や湿気、塵や埃などを嫌う商品を守る包装袋などの、口止めに適しています。
- FF100は色で区別ができるように赤・青・黄・緑の4色をご用意しました。
- 作業用手袋をしたまま使用することが可能です。



品番			寸法(mm)						ループ 引張強度 N(kgf)	結束径 Min~Max Φmm	梱包単位	
標準	耐候・耐熱	着色	L	T	W	D	E	F			袋	ケース
※ SG-FF100		SG-FF100 赤・青・黄・緑	108	1.1	5.6	5.2	10.5	17.0	117.6(12.0)	2.0~25	500本	10,000本(20袋)
SG-FF200	SG-FF200W		200	1.2	7.8	6.5	12.0	26.0	490(50.0)	10.0~43	100本	4,000本(40袋)
SG-FF250	SG-FF250W		250	1.2	7.8	6.5	12.0	26.0	490(50.0)	10.0~59	100本	3,000本(30袋)
SG-FF275	SG-FF275W		275	1.2	7.8	6.5	12.0	26.0	490(50.0)	10.0~68	100本	3,000本(30袋)

※SG-FF100は着色タイプのみ在庫しています。(SG-FF100は受注生産になります。)

仕様並びに外観・寸法は予告なく変更する場合があります。

マーキングタイ 表示タイプ

回路の識別・産地表示などに便利な表示タイプです。

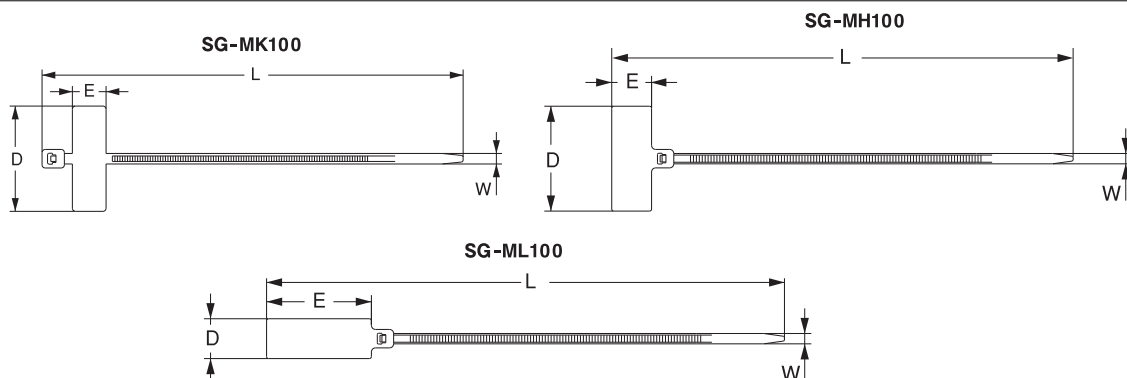
RoHS
適合品

RA®
認定品外有り

- 電線束の分類、回路の識別などに便利な、表示用タグを設けたタイプです。
- 表示用タグ部に油性マーカー、マークシート、印刷テープなどで簡単に表示できます。
- 社名、ロゴ、番号などの印字もできます。詳しい内容、ご質問などはお気軽にお問い合わせください。



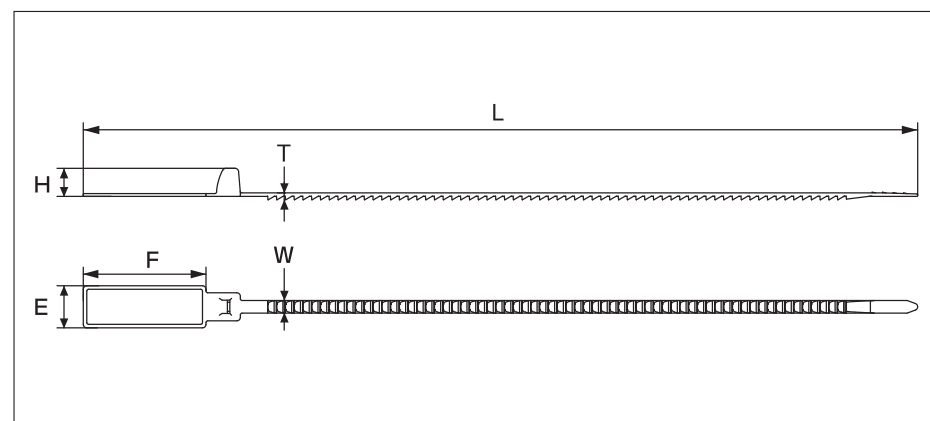
品番		寸法 (mm)				ループ 引張強度 N (kgf)	結束径 Min~Max Φmm	梱包単位	
標準	耐候・耐熱	L	W	D	E			袋	ケース
SG-MK100		100	2.5	25.0	8.0	78.4 (8.0)	6.0~22	100本	15,000本 (150袋)
SG-MH100	SG-MH100W	109.5	2.5	25.0	9.5	78.4 (8.0)	1.5~22	100本	15,000本 (150袋)
SG-ML100		125	2.5	9.5	25.0	78.4 (8.0)	1.5~22	500本	15,000本 (30袋)



セキュリティタイ

RoHS
適合品

- セキュリティ機能とマーキング機能を兼ね備えています。
- 開封されていない事を確認する為の機能としてお役立ていただけます。
- 識別、連番、産地表示などにご利用いただけます。 ■印字加工も可能です。(ロゴ・シリアルナンバー等)
- 通常在庫品は黄色です。乳白・赤・青・緑・黒・白は受注生産です。

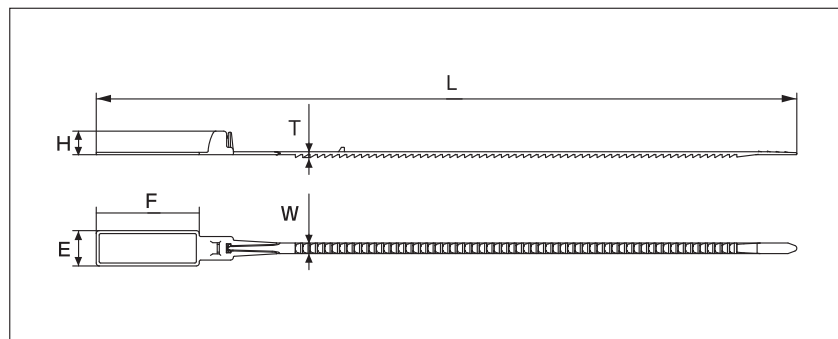
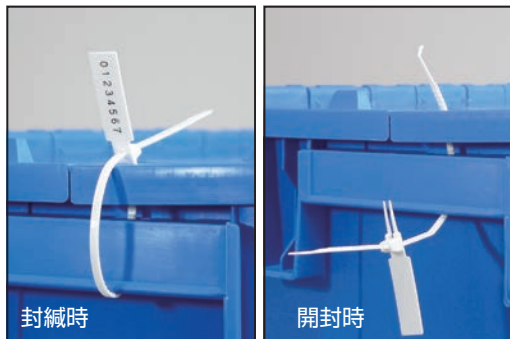


品番	寸法 (mm)						ループ 引張強度 N (kgf)	結束径 Min~Max Φmm	梱包単位	
	L	T	W	E	F	H			袋	ケース
SG-SM150	188	2	3.6	12	35	8	230 (23.5)	3.0~30	100本	5,000本 (50袋)
SG-SM200	238	2	3.6	12	35	8	230 (23.5)	3.0~45	100本	4,000本 (40袋)

プルトップタイ（封緘・表示タイプ）

RoHS
適合品

- 封緘を確認後、現場にて切断具を用いずに切り離す事が出来ます。（一度切り離すと再利用できません）
- セキュリティー封緘機能とマーキングタイ機能を兼ね備えています。
- 一度ロックしますと逆戻りしない改ざん防止機構になっております。
- 印字加工も可能です。（ロゴ・シリアルナンバー等）
- 通常在庫品は黄色・緑色・白色です。赤・青・黒・乳白は受注生産です。



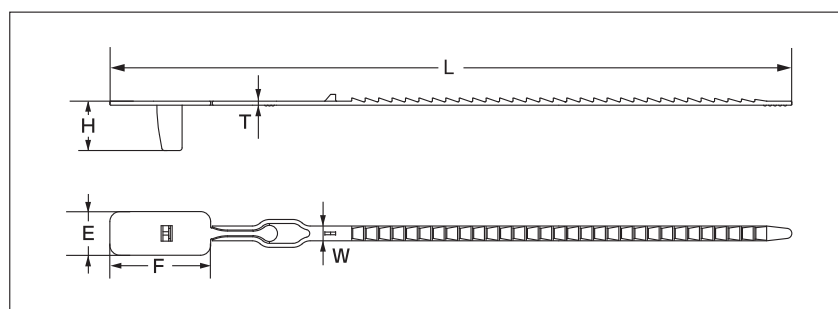
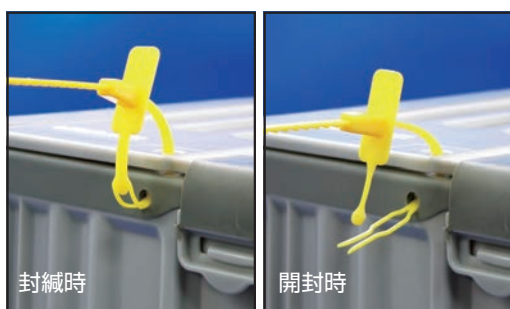
品番	寸法 (mm)						ループ引張強度 N (kgf)	結束径Min~Max Φmm	梱包単位	
	L	T	W	E	F	H			袋	ケース
※SG-PML150-1	188	2	3.6	12	35	8	180 (18.4)	12~30	100本	5,000本 (50袋)
SG-PML200-1	238	2	3.6	12	35	8	180 (18.4)	12~45	100本	4,000本 (40袋)

※の製品は受注生産品につき、納期をお問い合わせください。

プルトップタイ（封緘タイプ）

RoHS
適合品

- 封緘を確認後、現場にて切断具を用いずに切り離す事が出来ます。（一度切り離すと再利用できません）
- セキュリティー封緘専用タイプです。
- 一度ロックしますと逆戻りしない改ざん防止構造になっております。
- 通常在庫品は黄色です。乳白・赤・青・緑・黒・白は受注生産です。

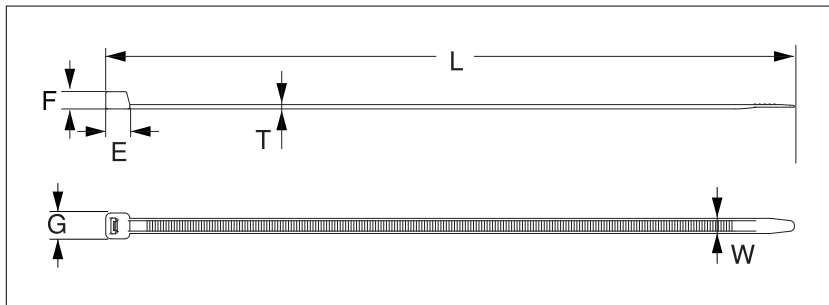


品番	寸法 (mm)						ループ引張強度 N (kgf)	結束径Min~Max Φmm	梱包単位	
	L	T	W	E	F	H			袋	ケース
SG-PT200	203	1.2	4.4	13.0	30	14.7	230 (23.5)	15~47	100本	2,500本 (25袋)

スタンダードタイ 耐薬品タイプ (ポリプロピレン製)

RoHS
適合品

- 酸やアルカリなどの耐薬品に優れたポリプロピレン製です。(※薬品の種類や濃度によっては使用できない場合があります)
- 耐水性や絶縁性にも優れた材質で、屋内での使用に適しています。
- 透明色なので仕上がりがスッキリします。



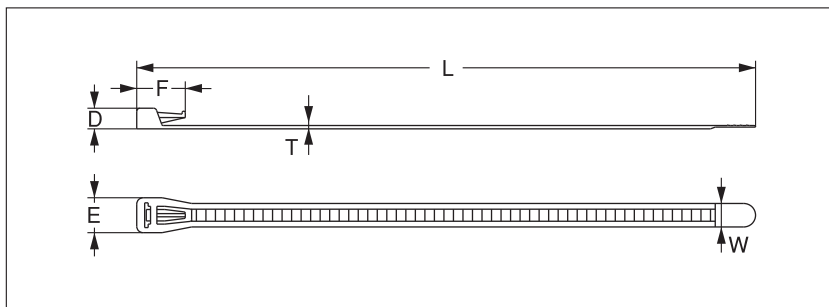
品番	寸法(mm)						ループ引張強度 N(kgf)	結束径Min~Max Φmm	梱包単位	
	L	T	W	E	F	G			袋	ケース
SG-100P	100	1.15	2.6	5.3	4.1	4.4	80(8.2)	1.5~22	1,000本	25,000本(25袋)
SG-150P	150	1.2	3.4	6.0	4.6	6.0	125(12.8)	1.5~38	100本	10,000本(100袋)
SG-200P	200	1.25	4.4	7.0	5.0	7.5	180(18.4)	2.0~54	100本	10,000本(100袋)
※SG-250P	250	1.45	4.4	8.0	5.0	8.6	240(24.5)	2.0~60	100本	7,500本(75袋)
※SG-300P	300	1.45	4.5	8.0	5.0	8.6	240(24.5)	3.0~85	100本	5,000本(50袋)

※の製品は受注生産品につき、納期をお問い合わせください。

リピートタイ 耐薬品タイプ (ポリプロピレン製)

RoHS
適合品

- 薬品を使用される環境に適しています。
- タイを外すことが可能ですので、何度も繰り返し使用できます。



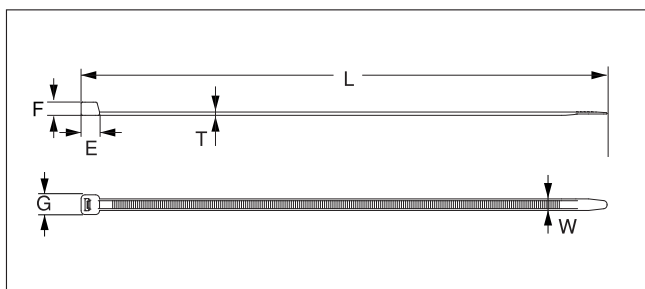
品番	寸法(mm)						ループ引張強度 N(kgf)	結束径Min~Max Φmm	梱包単位	
	L	T	W	D	E	F			袋	ケース
SG-R150P	150	1.2	7.4	7.5	11.0	16.0	250(25.5)	5.0~38	100本	5,000本(50袋)
SG-R200P	200	1.2	7.4	7.5	11.0	16.2	250(25.5)	5.0~55	100本	5,000本(50袋)
SG-R250P	250	1.2	7.4	7.5	11.0	16.2	250(25.5)	5.0~70	100本	4,000本(40袋)

スケルタイ (ポリプロピレン製)

RoHS
適合品

カラフルな結束バンドです。

- 酸やアルカリなどの耐薬品に優れたポリプロピレン製です。(※薬品の種類や濃度によっては使用できない場合があります。)
- 耐水性や絶縁性にも優れた材質で、屋内での使用に適しています。■ 透明色なので仕上がりがスッキリします。



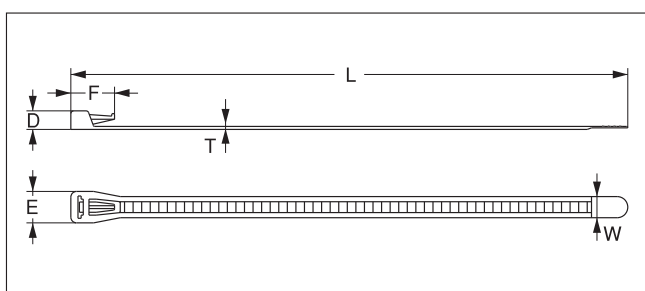
品番	色	寸法(mm)						ループ 引張強度 N (kgf)	結束径 Min~Max Φ mm	梱包単位	
		L	T	W	D	E	F			袋	ケース
SG-200P25	ブルー・グリーン・ イエロー・ピンク・クリア	200	1.25	4.4	7.0	5.0	7.5	180 (18.3)	2.0~54	25本	5,000本 (200袋)

スケルタイ リリースタイプ (ポリプロピレン製)

RoHS
適合品

カラフルで繰り返し使えるリリースタイプです。

- 屋内配線の結束や、目的・用途別の色分けに便利です。
- 4色の透明な結束バンドでオシャレな使用感があります。 ■ ご家庭など幅広くご使用いただけます。

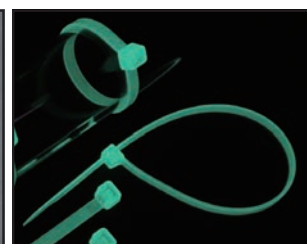
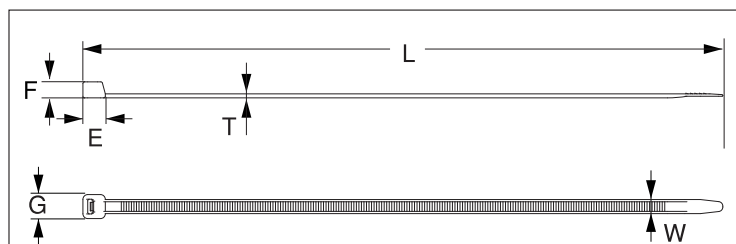


品番	色	寸法(mm)						ループ 引張強度 N (kgf)	結束径 Min~Max Φ mm	梱包単位	
		L	T	W	D	E	F			袋	ケース
SG-R150P	ブルー・グリーン・ イエロー・ピンク	150	1.2	7.4	7.5	11.0	16.0	250 (25.5)	5.0~38	100本	5,000本 (50袋)
SG-R200P		200	1.2	7.4	7.5	11.0	16.2	250 (25.5)	5.0~55	100本	5,000本 (50袋)

ケーブルタイ 蓄光タイプ (ポリプロピレン製)

光る結束バンドです。

- 太陽光、蛍光灯、懐中電灯などの光を吸収蓄積し、暗闇で発光します。
- ※発光時間は5分です。(照光時間や条件によって異なります。) ※環境により発光色が異なります。



品番	寸法(mm)						ループ 引張強度 N (kgf)	結束径 Min~Max Φ mm	梱包単位	
	L	T	W	E	F	G			袋	ケース
SG-200CK	200	1.25	4.4	7.0	5.0	7.5	180 (18.3)	2.0~54	25本	5,000本 (200袋)

仕様並びに外観・寸法は予告なく変更する場合があります。

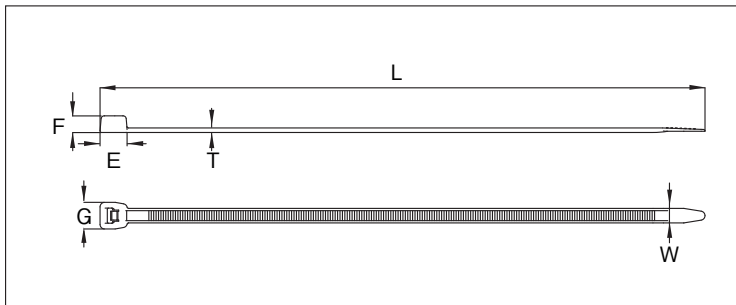
ケーブルタイシリーズ

スケルタイ / スケルタイ リリースタイプ / ケーブルタイ 蓄光タイプ

メタリックファイラタイ

金属検出機で検出可能な結束バンド

- 特殊な金属粉末を含む材料により、バンド本体や破片も金属検出機での検出が可能です。
- 様々な生産・製造現場でも用いられている視認性に優れた青色を採用しました。
- 塩水噴霧試験(試験時間144時間)においてサビの発生は認められませんでした。



品番	寸法(mm)						ループ 引張強度N(kgf)	結束径 Min~Max (mm)	梱包単位	
	L	T	W	E	F	G			袋	ケース
SG-MT100	104	1.0	2.4	4.1	3.5	4.4	80(8.2)	φ 4.0~22	100本	15,000本(150袋)
SG-MT150	150	1.5	4.8	9	5.5	8.8	160(16.3)	φ 10.0~38	100本	5,000本(50袋)
SG-MT200	200	1.5	4.8	9	5.5	8.8	160(16.3)	φ 10.0~54	100本	5,000本(50袋)
SG-MT250	250	1.5	4.8	9	5.5	8.8	160(16.3)	φ 10.0~60	100本	4,000本(40袋)

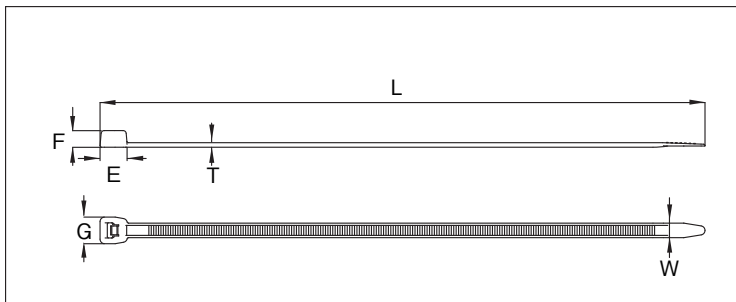
食品規格に適合した素材

食品衛生法・F D A・E U 1 0 / 2 0 1 1 に適合した素材を使用しています

クロライドタイ

耐候性・耐塩害性に優れた11ナイロンを使用しています。

- 太陽光パネルの設置・屋外配線工事などの耐候性を必要とする用途に最適です。
- 沿岸や融雪剤を使用する地域(塩害の可能性が考えられる地域)での使用に適しています。



品番	寸法(mm)						ループ 引張強度N(kgf)	結束径 Min~Max (mm)	梱包単位	
	L	T	W	E	F	G			袋	ケース
SG-CR150W	150	1.5	4.8	9	5.5	8.8	250(25.5)	φ 2.0~38	100本	10,000本(100袋)
SG-CR200W	200	1.5	4.8	9	5.5	8.8	250(25.5)	φ 2.0~54	100本	10,000本(100袋)
SG-CR250W	250	1.5	4.8	9	5.5	8.8	250(25.5)	φ 2.0~60	100本	7,500本(75袋)

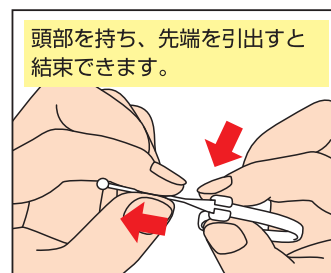
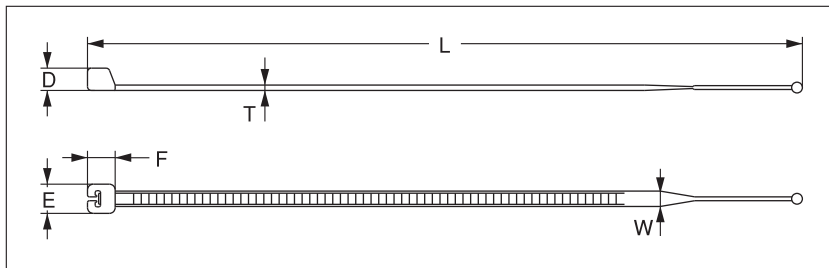
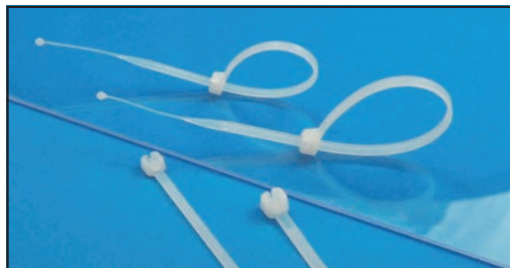
使用温度範囲：-40℃～+105℃

オープンタイ

RoHS
適合品

手元の見えにくい場所での目通しが簡単です。

- 頭部のスリット状の開口部に、球状の先端を引っ掛け、手軽に結束できるタイプです。
- 暗闇や手元の見えにくい場所での結束に適しています。



品番		寸法 (mm)						ループ引張強度 N (kgf)	結束径 Min~Max Φmm	梱包単位	
標準	耐候・耐熱	L	T	W	D	E	F			袋	ケース
SG-OH100	SG-OH100W	111	1.15	2.6	4.1	4.4	5.3	98 (10.0)	2.5~20	500本	20,000本 (40袋)
SG-OH150	SG-OH150W	154	1.3	3.4	4.5	6.8	6.5	137.2 (14.0)	2.0~32	500本	15,000本 (30袋)
SG-OH200	SG-OH200W	185	1.4	4.0	5.5	7.6	7.5	196 (20.0)	3.0~44	500本	10,000本 (20袋)

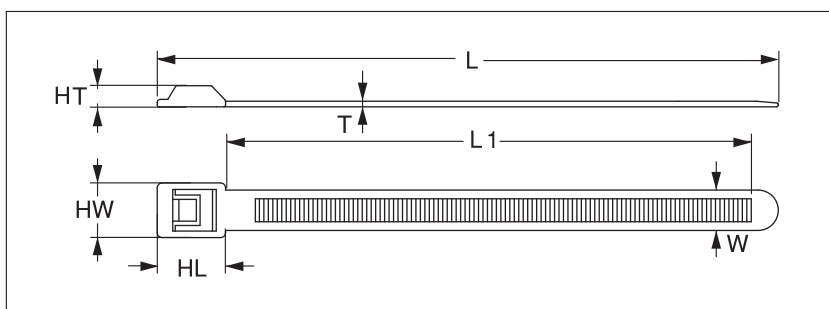
フラットタイ

受注
生産品

RoHS
適合品

頭部が扁平でしかも小さいため、被結束物に確実にフィットし、強い結束力を発揮します。

- 頭部が扁平で、小さいので被結束物を確実に結束します。
- 結束した状態で頭部が邪魔にならないのでパイプ内を通す用途や狭い場所に最適です。
- ラチェットのピッチが細かいので、小さい嵌合力で結束作業ができます。

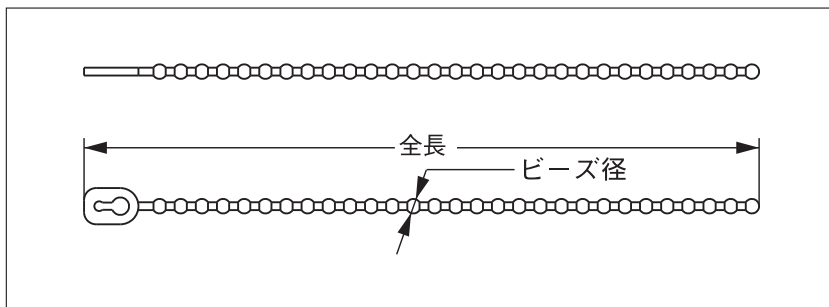


品番			寸法 (mm)							ループ引張強度 N (kgf)	結束径 Min~Max Φmm	梱包単位	
標準	耐候・耐熱		L	L1	T	W	HW	HL	HT			袋	ケース
SG-FT100	SG-FT100W	SG-FT100WU	100	84.7	0.9	6.5	8.8	11	3.4	127.4 (13.0)	5.0~22	100本	15,000本 (150袋)
SG-FT150	SG-FT150W	SG-FT150WU	150	135.1	0.9	6.5	8.8	11	3.4	127.4 (13.0)	5.0~38	100本	10,000本 (100袋)
SG-FT200	SG-FT200W	SG-FT200WU	200	185.5	0.9	6.5	8.8	11	3.4	127.4 (13.0)	5.0~55	100本	7,500本 (75袋)

ビーズタイ

標準のポリエチレン製の他に、ポリアミド樹脂(ナイロン6・6)製も揃えたビーズ状の再使用可能タイプです。

■電線束などの大きさに合わせて取付、取外しが容易に行える、再使用が可能なタイプです。



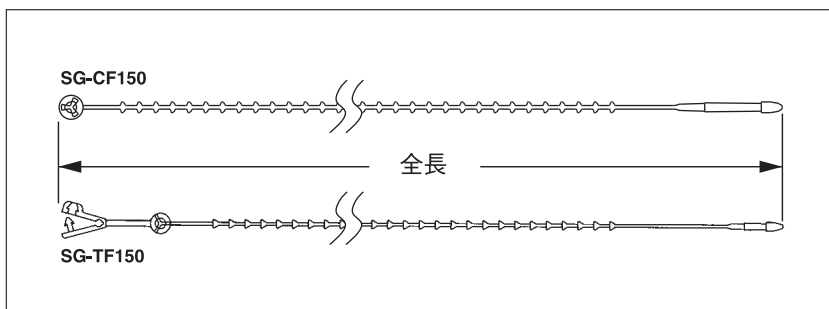
品番			寸法 (mm)		最大結束径 Φ mm	材質	梱包単位	
標準	耐候・耐熱(黒)	着色(黒)	全長	ビーズ径Φ mm			袋	ケース
SG-PB80		※SG-PB80B	89	2.3	20	ポリエチレン	500本	40,000本(80袋)
SG-PB100		SG-PB100B	110	2.3	26	ポリエチレン	500本	30,000本(60袋)
SG-PB150		SG-PB150B	162	2.3	42	ポリエチレン	500本	20,000本(40袋)
SG-NB100	※SG-NB100W		110	2.3	26	ポリアミド樹脂 (ナイロン6・6)	500本	30,000本(60袋)
※SG-NB150	※SG-NB150W		162	2.3	42	ポリアミド樹脂 (ナイロン6・6)	500本	20,000本(40袋)

※の製品は受注生産品につき、納期をお問い合わせください。

ビーズブロック®

お好みの大きさで結束輪を作ることができる便利な止め具です。

- タグやラベルなどの取付を、おしゃれに演出するビーズ状のファスナータイです。
- 結束輪を自由に作れて折り曲げ、ねじれなどにもソフトに対応します。
- 電線等の結束にもご利用いただけます。
- SG-TF150はタグやラベルなどの札をきちんと固定するフックが付いていますので、札の表裏をキープします。



品番	寸法 (mm)		最大結束径 Φ mm	材質	梱包単位	
	全長	ビーズ径Φ mm			中箱	カートン
SG-CF150	150	1.8	36	ポリアミド樹脂 (ナイロン6・6)	5,000本(5袋)	50,000本(10中箱)
SG-CF150黒	150	1.8	36	ポリアミド樹脂 (ナイロン6・6)	5,000本(5袋)	50,000本(10中箱)
SG-TF150	150	1.8	33	ポリアミド樹脂 (ナイロン6・6)	2,500本(5袋)	25,000本(10中箱)
※SG-TF150黒	150	1.8	33	ポリアミド樹脂 (ナイロン6・6)	2,500本(5袋)	25,000本(10中箱)

※の製品は受注生産品につき、納期をお問い合わせください。

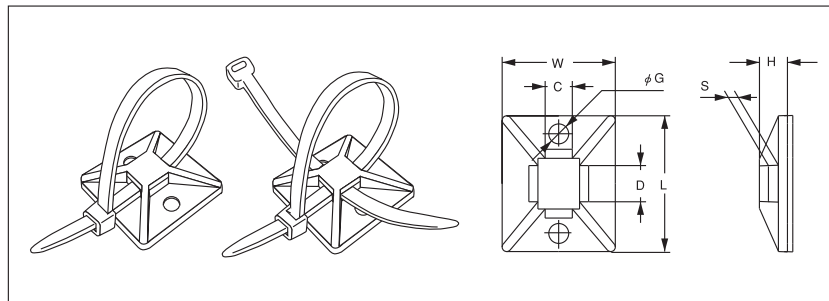
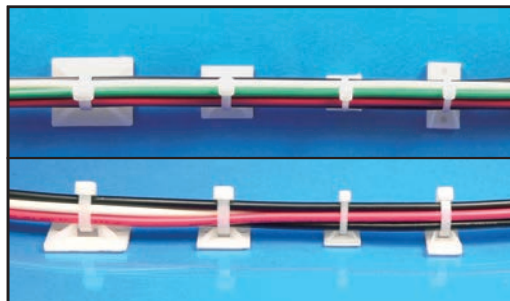
タイベース

RoHS
適合品

任意の位置に束線を固定でき、縦横両方向からケーブルタイを挿入できる固定具です。

- ケーブルタイを使用して、束線をパネル等の任意の位置に、固定できるケーブルタイ用固定具です。
- タイベースの縦横どちらからでも、ケーブルタイを挿入できます。(BS-50は一方方向のみ)
- 取付場所に合わせて粘着テープ止め、ビス止めが選べます。(BS-15はビス止めなし)

粘着テープ止めの場合は、取付場所の油・水・錆などを必ず取り除いてから取付けてください。また、脆い面や凸凹面への取付は避けてください。



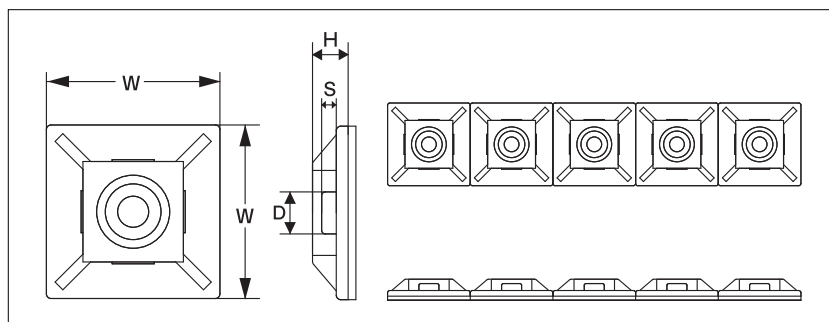
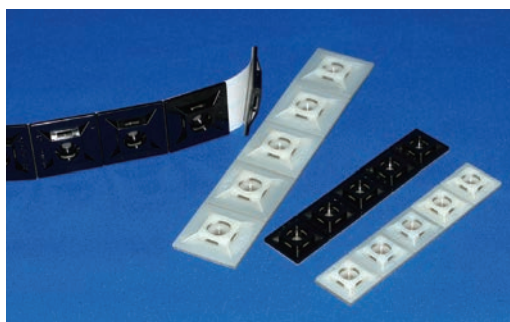
品番			寸法(mm)							梱包単位	
標準	強粘着／乳白	強粘着／黒	L	W	C	D	H	S	G	袋	ケース
BS-10	BS-10G	BS-10GB	24.0	12.0	4.0	4.0	4.5	1.9	3.5	100個	1,000個(10袋)
BS-15	BS-15G	BS-15GB	13.0	13.0	3.0	3.0	3.9	1.4	—	100個	1,000個(10袋)
BS-20	BS-20G	BS-20GB	19.2	19.2	4.1	4.1	4.0	1.3	3.2	100個	1,000個(10袋)
BS-30	BS-30G	BS-30GB	30.0	25.0	5.6	7.6	5.6	2.3	4.5	100個	500個(5袋)
BS-50	BS-50G	BS-50GB	50.0	36.0	—	6.0×3	10.0	2.0	4.5	50個	250個(5袋)

タイプ	標準	強粘着／乳白	強粘着／黒
プラスチック素材	ポリアミド樹脂(ナイロン6)乳白	ポリアミド樹脂(ナイロン6)乳白	ポリアミド樹脂(ナイロン6)黒
テープ素材	ポリエチレンフォーム(白色)	アクリルフォーム(グレー)	アクリルフォーム(グレー)
特長	- 温度40℃以下 - 発泡体効果により比較的粗い表面でも接着可能 - テープ厚1.2mm	- 温度75℃以下 - ナイロンの特性に加えテープ素材の耐熱性も良好 - テープ厚0.8mm	- 温度75℃以下 - ナイロンの特性に加えテープ素材の耐熱性も良好 - テープ厚0.8mm

タイベース 5連タイプ

RoHS
適合品

- BS-Qシリーズは剥がし易い5連タイプです。
- 面倒な剥離紙の剥がし作業の時間を短縮できます。
- 静電気による剥離紙のまとわりが解消しました。



品番		寸法(mm)				ビス使用の場合	梱包単位	
乳白	黒	W	H	S	D		袋	ケース
BS-Q20	BS-Q20B	19	3.9	1.6	4.6	M3皿ビス	100個	1,000個(10袋)
BS-Q30	BS-Q30B	28.5	4.4	1.6	6	M3皿ビス	100個	500個(5袋)

タイプ	標準	黒
プラスチック素材	ポリアミド樹脂(ナイロン6)	
テープ素材	アクリル系	

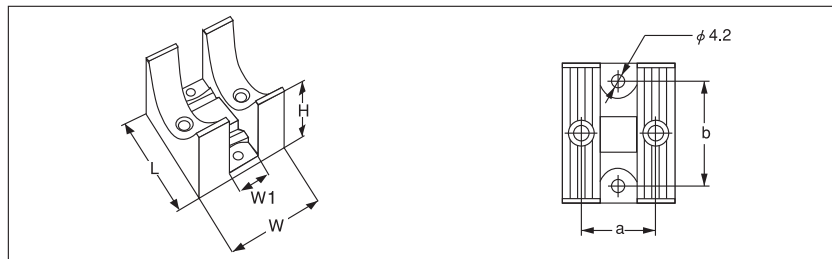
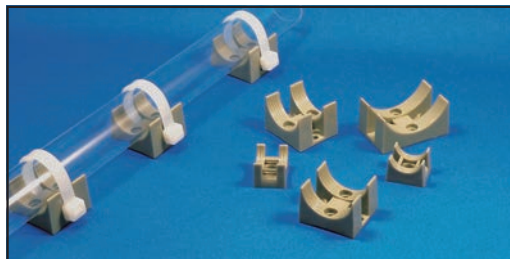
仕様並びに外観・寸法は予告なく変更する場合があります。

固定具

ビスを使用して確実に固定できます。



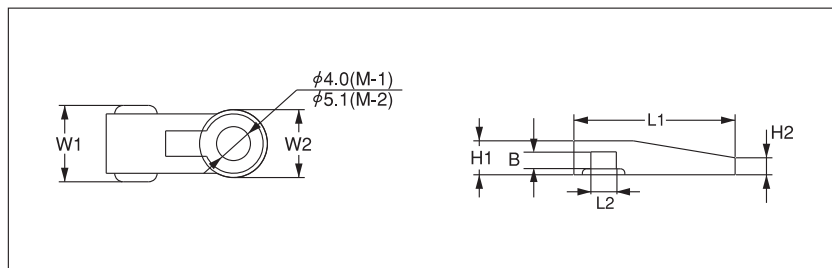
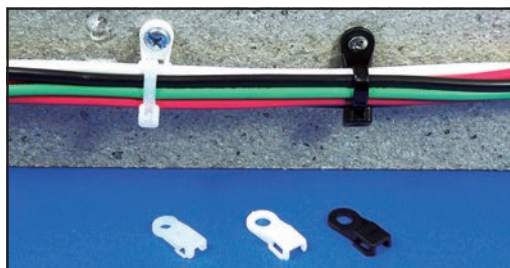
■ ケーブルタイを使用し盤内配線、工事ケーブル配線、機械配線などの電線及び電線管を、しっかり取付け、ビスで固定することができるタイプです。



品番	寸法 (mm)				取付ピッチ		結束径Min~Max Φ mm	材質	梱包単位 袋
	L	H	W	W1	a	b			
BS-1	25	17	20	8.0	ビス止め1ヶ所		5~25	ポリアミド樹脂(ナイロン6)	500個
BS-1A	25	17	20	8.0	粘着テープ		5~25	ポリアミド樹脂(ナイロン6)	500個
BS-2	37	25	32	9.6	20	29	25~40	ポリアミド樹脂(ナイロン6)	200個
BS-3	50	25	32	9.6	20	35	40~70	ポリアミド樹脂(ナイロン6)	100個

★カラーはグレー

■ SGM-1は幅3.0mm厚み1.6mm、SGM-2は幅5.0mm厚み2.0mmまでのケーブルタイがご使用いただけます。

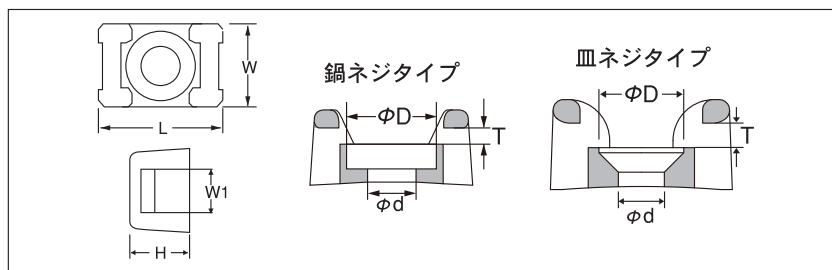
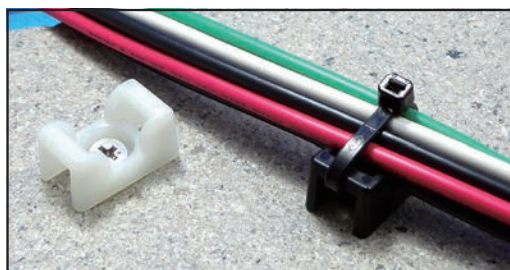


品番	寸法 (mm)							カラー	材質	梱包単位 袋
	L1	L2	H1	H2	B	W1	W2			
SGM-1	19.0	3.0	4.0	2.0	1.7	8.4	8.0	ナチュラル・黒	ポリアミド樹脂 (ナイロン6・6)	100個
SGM-2	21.2	5.0	4.0	1.5	2.0	9.2	10.0	白・黒		100個

■ 適用ビスはM4、M5です。ビスを使用することにより、ケーブルタイの挿入がスムーズに行えます。

■ ケーブルタイを損傷しないように角を丸くしております。

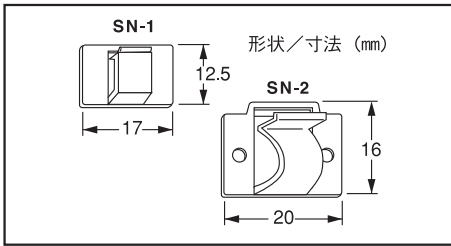
■ ネジで締め付けるときに固定具が回転しないような形状にしました。



品番		適用 ビス	寸法 (mm)							材質	梱包単位	
標準	耐候・耐熱(黒)		L	W	H	W1	T	D	d		袋	ケース
TM5M4	TM5M4W	M4鍋	15.1	9.6	6.9	5.4	1.5	8.3	4.5	ポリアミド樹脂(ナイロン6・6)	100個	1,000個(10袋)
TM6M4	TM6M4W	M4鍋	17.8	11.8	8.8	6.7	2.4	8.3	4.5	ポリアミド樹脂(ナイロン6・6)	100個	1,000個(10袋)
TM7M4	TM7M4W	M4鍋	24.8	14.6	12.1	8.9	2.4	10.3	4.5	ポリアミド樹脂(ナイロン6・6)	100個	1,000個(10袋)
TM8M5	TM8M5W	M5鍋	24.8	14.6	12.1	8.9	2.4	10.3	5.5	ポリアミド樹脂(ナイロン6・6)	100個	1,000個(10袋)
TM5M4S	TM5M4SW	M4皿	15.1	9.6	6.9	5.4	1.5	8.3	4.5	ポリアミド樹脂(ナイロン6・6)	100個	1,000個(10袋)

ミニステッカー

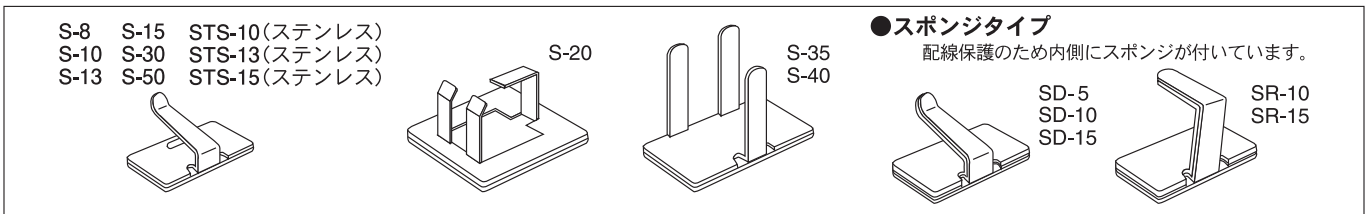
- 少数電線及び電源コード止めに適した、小型接着ステッカーです。
- 電線の被膜を傷つけないナイロン製ですので、安全にご使用いただけ、ナイロンの弾力で電線を確実に保持します。
- 小型なので、取付スペースを最小限に抑えられます。 ■SN-2はM3用のビス穴が付いています。



品番	カラー	束線範囲 mm	材質	梱包単位 袋
SN-1 (標準)	乳白	6.7×3.5	ポリアミド樹脂(ナイロン6) テープ:ポリエチレンフォーム	500個
	黒		ポリアミド樹脂(ナイロン6) テープ:ポリエチレンフォーム	
SN-2 (標準)	乳白	Φ4.0~5.5	ポリアミド樹脂(ナイロン6) テープ:ポリエチレンフォーム	500個
	黒		ポリアミド樹脂(ナイロン6) テープ:ポリエチレンフォーム	
SN-1GT黒 (強粘着)	黒	6.7×3.5	ポリアミド樹脂(ナイロン6) テープ:アクリルフォーム	500個

ワイヤーステッカー

- さまざまな場面で、幅広くご使用いただける配線用の金属ステッカーです。
- 機械シャーシ内の配線、インターホン、信号回路、拡声装置、電話コードなどの低電圧配線。
- 配電盤、分電盤、機器相互間の設備配線。 ■有線放送、自動車や船舶の電装、各種音響機器。

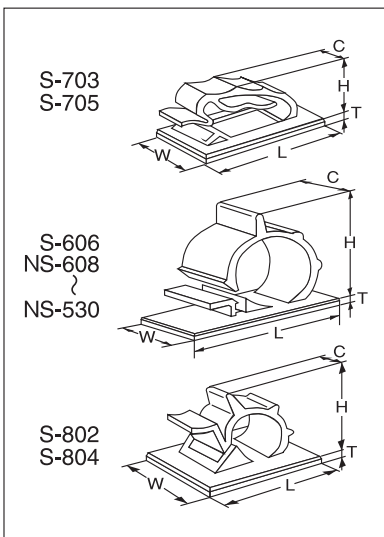


品番	取付寸法(mm)	梱包単位	
		箱	ケース
S-8	8×20	200個	4,000個(20箱)
S-10	10×20	100個	2,000個(20箱)
S-13	13×20	100個	2,000個(20箱)
S-15	15×25	100個	2,000個(20箱)
S-20	25×25	100個	2,000個(20箱)
S-30	15×20	100個	2,000個(20箱)
S-35	15×35	100個	2,000個(20箱)
S-40	20×35	50個	1,000個(20箱)
S-50	20×30	100個	2,000個(20箱)

品番	取付寸法(mm)	梱包単位	
		箱	ケース
STS-10	10×20	100個	2,000個(20箱)
STS-13	13×20	100個	2,000個(20箱)
STS-15	15×25	100個	2,000個(20箱)
SD-5	5×20	200個	4,000個(20箱)
SD-10	10×20	100個	2,000個(20箱)
SD-15	15×25	200個	4,000個(20箱)
SR-10	10×20	100個	2,000個(20箱)
SR-15	15×25	200個	4,000個(20箱)

ナイロンステッカー

- 簡単に取付けられる粘着シート付きですので、パネルやシャーシへの穴あけや、ビス止め作業が不要です。
 - 束線やケーブル等の保持・取外しが簡単に行えるレバー方式を採用しています。
- ※取付け場所の貼付面の油、水分、ホコリなどを必ず取り除いてから取付けてください。 ※吊り下げた状態での使用は避けてください。



品番	寸法(mm)					束線径範囲 Φmm	梱包単位	
	L	W	C	H	T		箱	ケース
S-802	17	12	10	7.5	1.2	4~5	200個	4,000個(20箱)
S-804	19	14	12	9.5	1.2	5~6	200個	4,000個(20箱)
S-703	22	12.5	8	6	0.8	2.5~4	200個	4,000個(20箱)
S-705	24	14.5	10	8	0.8	4.5~6	200個	4,000個(20箱)
S-606	24.5	18.5	10.3	11.8	1.9	4~6	100個	2,000個(20箱)

品番	寸法(mm)						束線径範囲 Φmm	梱包単位	
	L	W	C	H1結束時 (1段目)	H2結束時 (2段目)	T (フォーム厚を 含む)		箱/袋	ケース
NS-608	23	20	10	14		3.0	6~8	100個	2,000個(20箱)
NS-510	29	24	13	14	12	3.2	8~10	50個	1,000個(20箱)
NS-514	29	24	13	17	15	3.2	12~14	50個	1,000個(20箱)
NS-518	32	24	14	24	21	3.5	16~18	50個	1,000個(20箱)
NS-522	35	28	16	29	26	3.5	20~22	25個	500個(20箱)
NS-526	42	28	18	31	28	4.0	24~26	50個	—
NS-530	48	34	22	34	30	4.0	28~30	20個	—

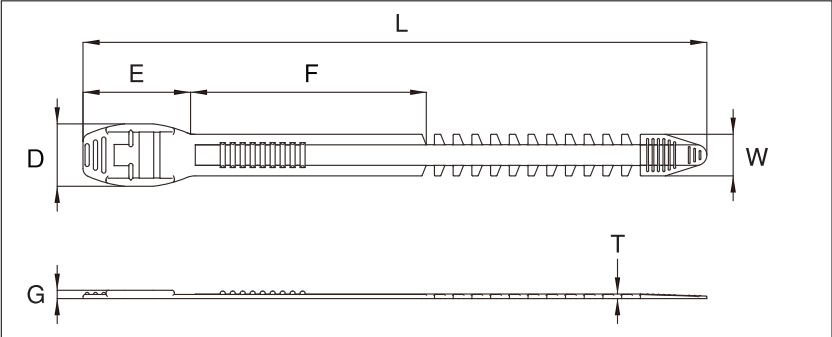
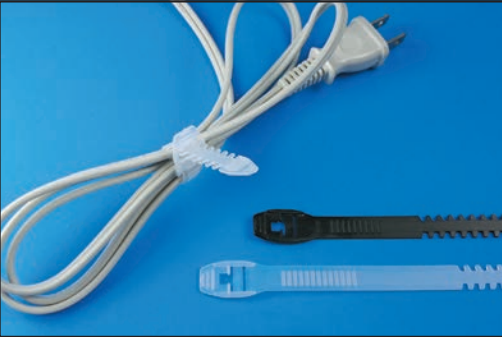
★NS-526,NS-530につきましては箱はご用意しておりません。

仕様並びに外観・寸法は予告なく変更する場合があります。

コードファスナー

電源コードを傷めない取外しができるタイプです。

- 家電製品の電源コードをまとめるのに、便利なタイプです。また取付け、取外しが簡単で、再使用が可能です。
- 被束線のコードを傷めない、軟質ポリエチレン製です。
- 標準色(乳白色)のほかに黒色もございます。
- 黒色につきましては納期をご確認ください。



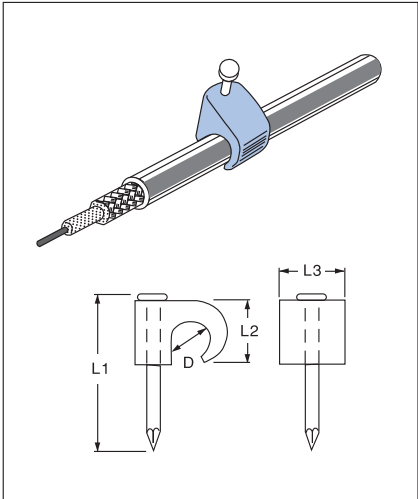
品番		寸法(mm)							最大結束径 Φmm	材質	梱包単位
標準色	黒色	L	T	W	D	E	F	G			袋
SG-DF100	SG-DF100BK	100	1.1	10	15	26	(20)	2	12	ポリエチレン	500本
SG-DF125	SG-DF125BK	125	1.1	10	15	26	(45)	2	20	ポリエチレン	500本
SG-DF150	SG-DF150BK	150	1.1	10	15	26	(56)	2	27	ポリエチレン	500本
SG-DF175	SG-DF175BK	175	1.1	10	15	26	(72)	2	35	ポリエチレン	500本
SG-DF200	SG-DF200BK	200	1.1	10	15	26	(79)	2	43	ポリエチレン	500本
SG-DF225	SG-DF225BK	225	1.1	10	15	26	(104)	2	50	ポリエチレン	500本

ステップル

- 電線等の配線に便利なステップルをご用意しています。(釘止めタイプ)
- 同軸ケーブル・電話線等の丸線用
- 材質はクリップ部：ポリプロピレン
釘部：鉄・三価クロメートメッキ

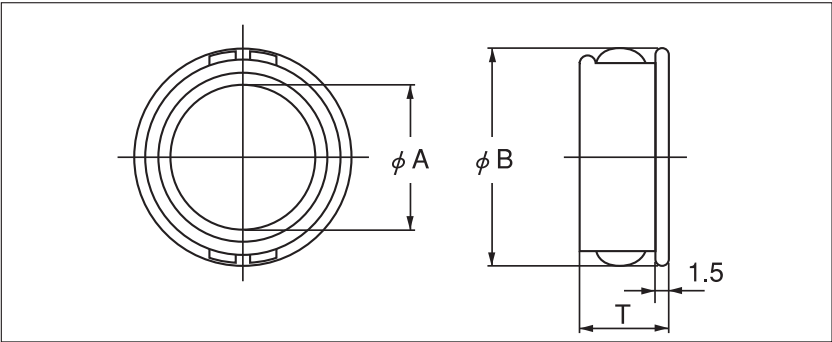
品番	D	L1	L2	L3	適用電線	梱包単位	
						小箱 入数	カートン入数
HDC-3	5.0	20.0	7.5	6.0	3C・4C 又は 5～6mm径の電線	100個	100小箱 (10小箱×10)
HDC-5	6.5	25.0	9.5	9.0	5C 又は 6～7mm径の電線	100個	100小箱 (10小箱×10)

標準は白色。黒色のHDC-3B・HDC-5Bもございます。



オープンブッシュ

- パネル穴に電線束を通した後に、ワンタッチで固定でき、束線の保護に適したブッシュです。また、取付爪部を内側に押すだけで、簡単に取外しができます。
- 厚み0.8mm～3.2mmのパネルに取付けられます。
- オープンブッシュはポリアミド樹脂(ナイロン6・6)製(UL94V-2)(UL94V-0)ですので電気絶縁、耐摩耗性に優れています。



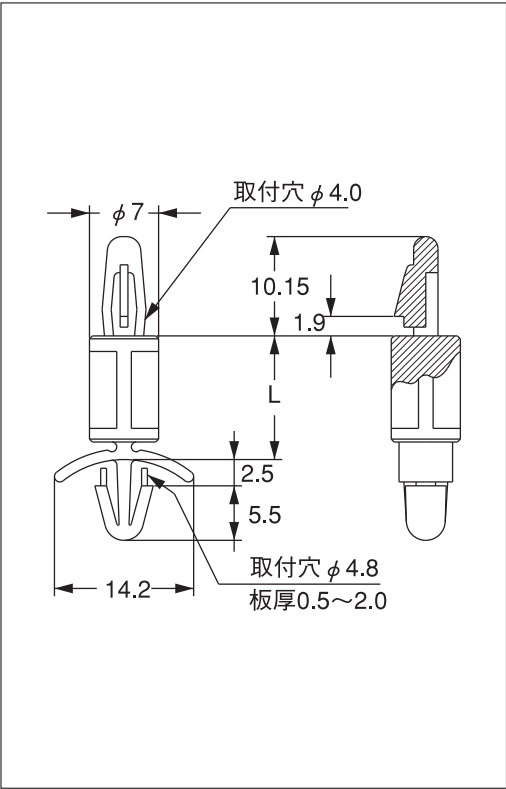
●オープンブッシュ 材質：ポリアミド樹脂(ナイロン6・6)

品番		寸法(mm)				梱包単位	
標準	※難燃	内径A	取付孔径	フランジ径B	T	袋	ケース
SOB-130	SOB-130VB	8.0	12.6～13.0	15.0	9.0	100個	2,000個(20袋)
SOB-190	SOB-190VB	13.0	17.6～19.0	21.0	9.5	100個	1,000個(10袋)
SOB-260	SOB-260VB	20.0	25.0～26.0	29.0	9.0	100個	500個(5袋)

※の製品は受注生産品につき、納期をお問い合わせください。

LSサポート（基板サポート）

- プリント基板とシャーシを、工具やビスなどを使用せずに、簡単に取付けられるポリアミド樹脂(ナイロン6・6)製のワンタッチ式スペーサーです。



品番		L寸法 (mm)	梱包単位	
標準	※難燃		袋	ケース
LS- 3	LS- 3V	4.8	100個	20,000個(200袋)
LS- 4	LS- 4V	6.4	100個	20,000個(200袋)
LS- 5	LS- 5V	7.9	100個	20,000個(200袋)
LS- 6	LS- 6V	9.5	100個	20,000個(200袋)
LS- 7	LS- 7V	11.0	100個	20,000個(200袋)
LS- 8	LS- 8V	12.7	100個	20,000個(200袋)
LS-10	LS-10V	16.0	100個	10,000個(100袋)
LS-12	LS-12V	19.0	100個	10,000個(100袋)
LS-14	LS-14V	22.0	100個	10,000個(100袋)
LS-16	LS-16V	25.4	100個	10,000個(100袋)
LS-18	LS-18V	28.6	100個	10,000個(100袋)
LS-20	LS-20V	31.8	100個	10,000個(100袋)
LS-22	LS-22V	35.0	100個	8,000個(80袋)

※の製品は、常時在庫をしていません。納期をお問い合わせください。

仕様並びに外観・寸法は予告なく変更する場合があります。

ケーブルアクセサリ

オープンブッシュ／LSサポート（基板サポート）

電源コードブッシュ

- 電線を製品の底面、側面からL型タイプ（直角方向引出型）と、製品の側面から真直ぐに引き出すストレート型（直線方向引出型）の2タイプがあります。
 - 仮止め機構付きですので、簡単にパネルへセットできます。
 - 電気絶縁性、耐摩耗性に優れたポリアミド樹脂（ナイロン6・6）（黒色）製です。
- ※特殊色も受注生産承ります。（但し、SL-1とSL-2は除きます。）

L型タイプ（直角方向引出型）

◇SL-1

平形ビニールコード 0.75 mm²～1.25 mm²。
平形ゴムコード 0.75 mm²～1.25 mm²まで使用できます。

◇SL-2

小判ビニールコード 0.75 mm²～1.25 mm²。
平形ゴムコード 1.25 mm²～2.0 mm²まで使用できます。
キャブタイヤ CTF2 × 0.75 mm²～1.25 mm²まで使用できます。

◇SL-3

平形ビニールコード 0.75 mm²～2.0 mm²。
平形ゴムコード 0.75 mm²～2.0 mm²。
小判ビニールコード 0.75 mm²まで使用できます。

◇SL-3A

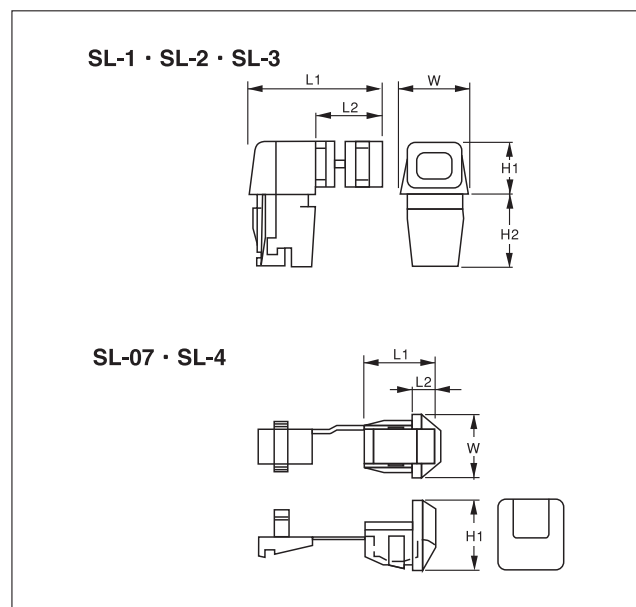
SL-3の引張強度強化タイプです。（大きな取付穴に対処）

◇SL-07

平形ビニールコード 0.75 mm²用タイプです。
（平形ビニールコード 1.25 mm²サイズも使用できます。）

◇SL-4

平形ビニールコード 0.75 mm²～2.0 mm²。
ゴム系コード 0.75 mm²～2.0 mm²まで幅広く使用できます。



品番	寸法 (mm)					梱包単位	
	W	L1	L2	H1	H2	袋	ケース
SL-1	13.0	27.0	12.0	11.0	14.0	500個	5,000個 (10袋)
SL-2	16.5	37.5	19.5	14.0	17.0	500個	2,000個 (4袋)
SL-3	13.0	33.0	18.0	9.0	12.0	500個	5,000個 (10袋)
SL-3A							
SL-07	12.0	14.8	5.8	13.2	—	500個	10,000個 (20袋)
SL-4	14.4	17.5	6.6	15.7	—	500個	5,000個 (10袋)

* パネル等の取付穴寸法については、別途お問い合わせください。

ストレート型（直線方向引出型）

◇S-1

平形ビニールコード 0.75 mm²～1.25 mm²。
平形ゴムコード 0.75 mm²～2.0 mm²まで使用できます。

◇S-2

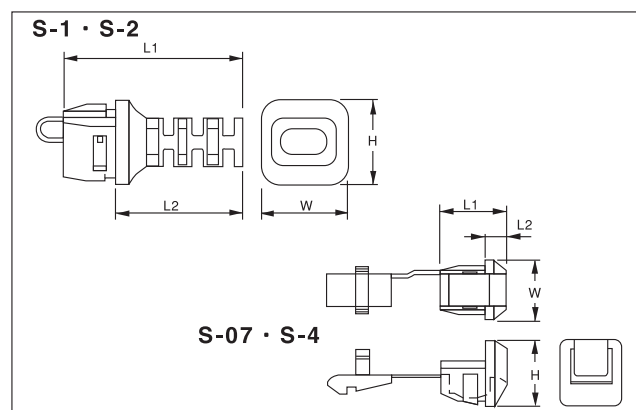
平形ゴムコード 2.0 mm²。
小判ビニールコード 0.75 mm²～1.25 mm²。
キャブタイヤ CTF2 × 0.75 mm²～1.25 mm²まで使用できます。

◇S-07

平形ビニールコード 0.75 mm²用タイプです。
（平形ビニールコード 1.25 mm²サイズも使用できます。）

◇S-4

平形ビニールコード 0.75 mm²～2.0 mm²。
ゴム系コード 0.75 mm²～2.0 mm²まで幅広く使用できます。



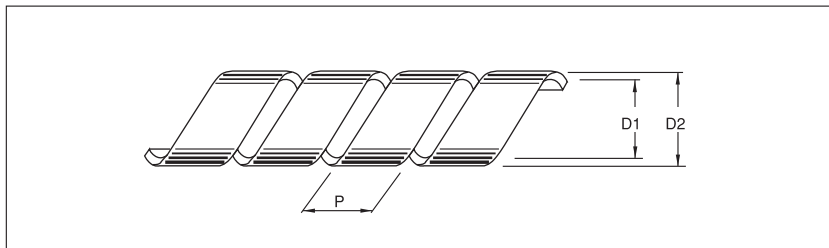
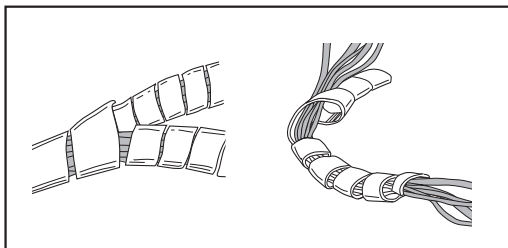
品番	寸法 (mm)				梱包単位	
	W	L1	L2	H	袋	ケース
S-1	15.0	33.5	24.0	16.0	500個	5,000個 (10袋)
S-2	17.0	43.0	28.0	20.0	500個	3,000個 (6袋)
S-07	12.0	13.0	4.0	13.0	500個	10,000個 (20袋)
S-4	14.4	16.0	5.0	15.7	500個	5,000個 (10袋)

* パネル等の取付穴寸法については、別途お問い合わせください。

仕様並びに外観・寸法は予告なく変更する場合があります。

スパイラルチューブ

- 電線の結束と保護が同時に行えますので、渡り線部や束線湾曲部に最適です。
- 取外しや分岐が自在に行えますので、配線変更など作業のスピードアップが図れます。
- 弾力特性を利用して、数本の電線を締付けながら保護します。
- 乳白色と黒色の2色をご用意しています。

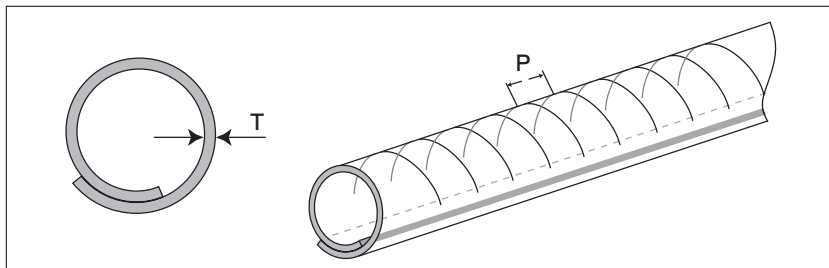
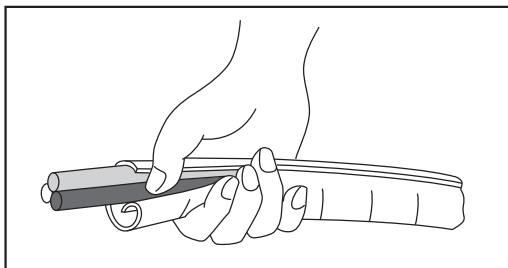


品番		寸法 (mm)			材質	結束範囲 φ mm	梱包単位	
乳白	黒	D1×D2	肉厚	ピッチP			箱	ケース
P2.6	P2.6B	2.6×4.2	0.6~0.8	6	ポリエチレン	3~7	100m	1,000m(10箱)
P 4	P 4B	4×6	0.7~1.0	8	ポリエチレン	4~12	100m	1,000m(10箱)
P 6	P 6B	6×8	0.7~1.0	10	ポリエチレン	6~18	100m	500m(5箱)
P 8	P 8B	8×10	0.8~1.0	12	ポリエチレン	8~25	50m	250m(5箱)
P 9	P 9B	9×11	0.8~1.0	12	ポリエチレン	9~28	50m	250m(5箱)
P10	P10B	10×12	0.8~1.0	12	ポリエチレン	10~30	50m	250m(5箱)
P12	P12B	12×14	0.8~1.0	14	ポリエチレン	12~35	50m	200m(4箱)
P15	P15B	15×18	1.3~1.4	16	ポリエチレン	15~45	50m	200m(4箱)
P20	P20B	20×24	1.6~1.8	20	ポリエチレン	20~60	25m	100m(4箱)
P25	P25B	25×29	1.6~1.8	22	ポリエチレン	25~75	20m	80m(4箱)
P30	P30B	30×34	1.9~2.1	35	ポリエチレン	30~90	12m	48m(4箱)
P40	P40B	40×45	2.2~2.4	45	ポリエチレン	40~120	8m	32m(4箱)
P50	P50B	50×55	2.4~2.6	55	ポリエチレン	50~150	5m	20m(4箱)

※使用温度範囲：-30℃～+65℃

スパスリットチューブ

- カット部分を手で押し広げるだけでコード類の収納が可能です。
- 複数のスリットを設けることにより、曲げやすく応力を分散し破断しにくい構造になっています。
- 専用工具もございますのでお問い合わせください。

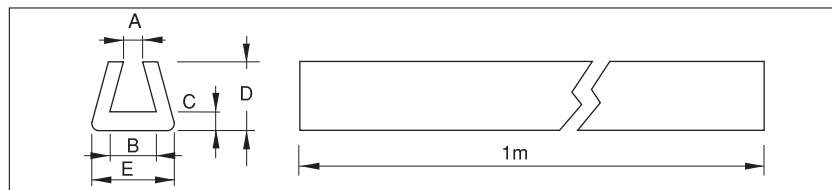
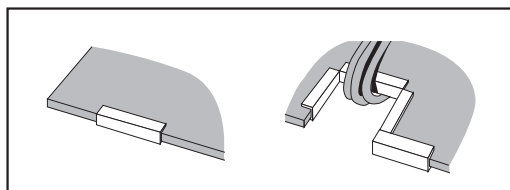


品番		寸法 (mm)				材質	定尺	
乳白	黒	内径	最大結束範囲 φ mm	肉厚 (T)	ピッチ (P)		箱	ケース
CTS - 6	CTS - 6B	6	8	0.8	12	ポリエチレン	50m	250m(5箱)
CTS - 13	CTS - 13B	13	16	0.8	16	ポリエチレン	30m	120m(4箱)
CTS - 18	CTS - 18B	18	22	0.9	20	ポリエチレン	25m	100m(4箱)
CTS - 22	CTS - 22B	22	27	1.0	22	ポリエチレン	15m	60m(4箱)

仕様並びに外観・寸法は予告なく変更する場合があります。

エッチング

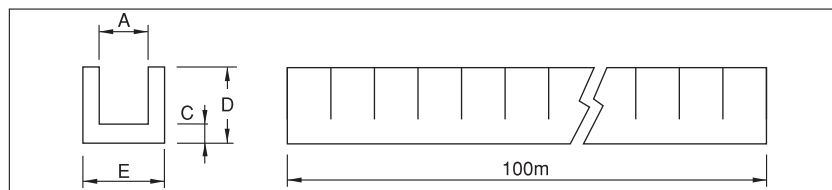
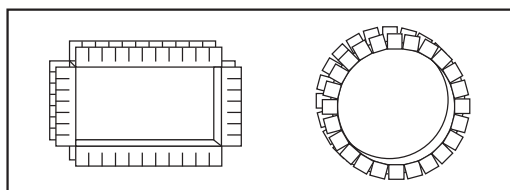
- パネルやシャーシのエッジ、直線エッジ部分の電線保護に適しています。また、エッジ部にはめ込むだけで、簡単に取付けられます。
- 耐摩耗性、電気絶縁性に優れたポリアミド樹脂(ナイロン6)製ですので、電線等をしっかり保護します。
- 任意の寸法にカットして使用できますので、経済的です。 ■ご希望の長さのカット加工も承ります。



品番	寸法(mm)					適応パネル厚	定尺(m)	梱包単位	
	A	B	C	D	E			袋	ケース
SE-012	0.6	1.3	1.0	5.0	3.3	1.0~1.2	1	50本	500本(10袋)
SE-016	0.9	1.7	1.0	5.0	3.7	1.2~1.6	1	50本	500本(10袋)
SE-024	1.2	2.4	1.0	5.0	4.4	1.6~2.3	1	50本	500本(10袋)
SE-032	1.5	3.3	1.0	5.2	5.3	2.3~3.2	1	50本	500本(10袋)

グロメット

- パネルやシャーシの楕円、正方形、三角形などの変形開口部の電線保護に適しています。
- 電気絶縁性に優れ、柔軟性にも富んだポリアミド樹脂(ナイロン6)製ですので、引き電線などを保護します。
- 長さ100m巻(1箱)は、任意の寸法にカットして使用できますので、経済的です。

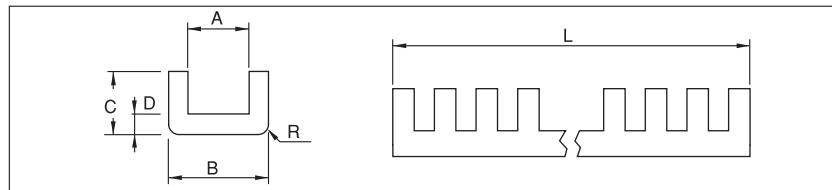
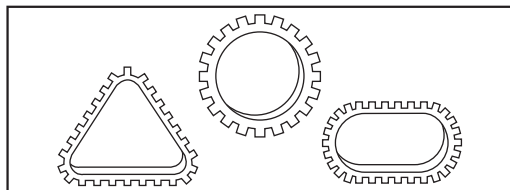


品番	適応パネル厚	寸法(mm)				梱包単位	
		A	C	D	E	箱	ケース
SG-012	1.2	1.3	1.0	5.0	3.3	100m	500m(5箱)
SG-016	1.6	1.7	1.0	5.0	3.7	100m	500m(5箱)
SG-024	2.3	2.4	1.0	5.0	4.4	100m	500m(5箱)
SG-032	3.2	3.3	1.0	5.2	5.3	100m	500m(5箱)

※納期をご確認ください。

ナイロンブッシュ

- パネル、シャーシのあらゆる穴形状に、取付けることができますので、引き電線などの保護に最適です。
- 穴形状に合わせてはめ込むだけの簡単取付で、しかも振動や衝撃に強い特殊構造です。
- 耐摩耗性に優れ、柔軟性に富んだポリアミド樹脂(ナイロン6)製ですので、電線保護性能の高さを誇ります。
- 取扱いが容易で、自在に切断することができます。



品番	寸法(mm)						梱包単位	
	A	B	C	D	R	L	袋	ケース
SB-012	1.3	3.5	4.0	1.2	1.0	250	100本	1,000本(10袋)
SB-016	1.7	3.7	4.0	1.2	1.0	250	100本	1,000本(10袋)
SB-024	2.4	4.4	4.0	1.2	1.0	250	100本	1,000本(10袋)
SB-032	3.3	5.3	4.0	1.2	1.0	250	100本	1,000本(10袋)
SB-016L	1.7	3.7	4.0	1.2	1.0	500	100本	—
SB-024L	2.4	4.4	4.0	1.2	1.0	500	100本	—
SB-032L	3.3	5.3	4.0	1.2	1.0	500	100本	—

結束工具 Band-AceT525 / Band-AceT525 ライト

ケーブルタイの締付けと、切断を簡単に行うケーブルタイ用の手動工具です。

- 締付時のばらつきをT525は30%削減、T525ライトは40%削減。(当社比)
- 柔らか結束で電線被覆を傷つけず横滑り防止力アップ。
- 疲れにくい軽量設計。
- グリップ形状を小さな手でも使いやすく、手を挟みにくい形状にしました。

バンドエース T525



締付強度

テンション 目盛	締付力 (N)	適応ケーブルタイ	
1 ~ 3	28.0 ~ 34.0	SG-80, SG-90, SG-S100, SG-ST100	※1
2 ~ 5	30.0 ~ 46.0	SG-100, SG-S150, SG-S175, SG-S200	
4 ~ 7	39.0 ~ 63.5	SG-150, SG-M200	
6 ~ 8	54.0 ~ 74.5	SG-200	

※1:SG-S100は切り残しが1.5mm以上残るオプションカバー
T5-1017bをご使用ください。

カッターカバー

標準装着品と2種類のオプションをご用意しました。

品番	T5-1017(標準品)	T5-1017a	T5-1017b
形状			
切り残しの 長さの目安	0 mm	0.5 ~ 1 mm	1.5 ~ 2 mm

バンドエース T525 ライト



締付強度

テンション 目盛	締付力 (N)	適応ケーブルタイ	
1 ~ 6	13.3 ~ 19.8	SG-M80, SG-M100	※2
5 ~ 8	17.8 ~ 24.1	SG-80, SG-S100, SG-ST100	※3
7 ~ 8	21.2 ~ 24.1	SG-90, SG-S150, SG-S175, SG-S200	※3
8	24.1	SG-100, SG-M200	※3

※2:SG-M80,SG-M100,SG-S100は切り残しが1.5mm以上残る
オプションカバーT5-1017bをご使用ください。

※3:緩く締める必要がある場合の適応ケーブルタイ品番です。

カッターカバー

標準装着品と1種類のオプションをご用意しました。

品番	T5-1017a(標準品)	T5-1017b
形状		
切り残しの 長さの目安	0.5 ~ 1 mm	1.5 ~ 2 mm

タグメイト®

コンパクトで軽量の簡単操作のタグメイトピン専用取付機です。

- タグ穴や薄手の物には、スタンダード針機(MS)、細針機(MX)をご使用ください。
厚手の物には、スタンダードロング針機(SL)、ロング細針機(XL)をご使用ください。
- 1箱10台入りとなっています。(1台から出荷いたします。)

●タグメイト® 2200MS スタンダード針機



●タグメイト® 2200MX 細針機



●タグメイト® 2200SL スタンダードロング針機



●タグメイト® 2200XL ロング細針機



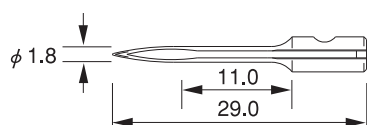
★短いピンをご使用の時は、アダプターをご利用いただくとスムーズにご使用できます。(ロング針機に標準で付属しています)

●タグメイト® 2200用交換針(4本入り)

- 1箱100本入り(4本入り×25ケース)となっています。(4本から出荷いたします。)

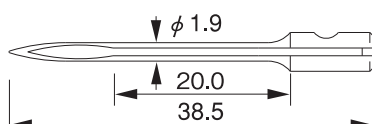
スタンダード針 MS用

幅広く利用できるスタンダード針タイプです。



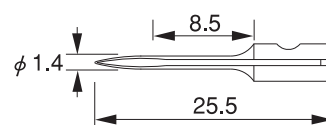
ロング針 SL用

スタンダード針のロング針タイプです。



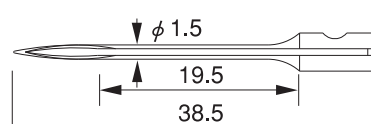
細針 MX用

デリケートなソフト素材に適した細針タイプです。



ロング細針 XL用

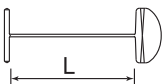
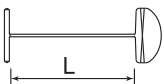
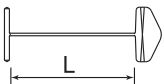
細針のロング針タイプです。



タグメイト®ピン

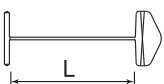
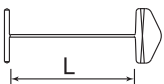
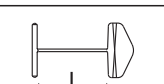
衣料品、ファッション小物、玩具、スポーツ用品などへのタグ付け、ペア商品などに使用できる止め具です。

【スタンダード針機MS・ロング針機SL】対応 材質：ポリアミド樹脂(ナイロン6・6)

品番	形状	サイズ (mm)		1連本数	梱包単位	
		L	Tバー		中箱	カートン
MS-15hd		15	φ 1.0	100本	10,000本	100,000本(10中箱)
MS-20hd		20	φ 1.0	100本	10,000本	100,000本(10中箱)
MS-25hd		25	φ 1.0	100本	10,000本	100,000本(10中箱)
MS-35hd		35	φ 1.0	100本	10,000本	100,000本(10中箱)
※MS-15		15	φ 1.0	80本	10,000本	100,000本(10中箱)
※MS-20		20	φ 1.0	80本	10,000本	100,000本(10中箱)
※MS-25		25	φ 1.0	80本	10,000本	100,000本(10中箱)
※MS-35		35	φ 1.0	80本	10,000本	100,000本(10中箱)
MS-50		50	φ 1.0	80本	10,000本	100,000本(10中箱)
MS-65		65	φ 1.0	80本	10,000本	100,000本(10中箱)
MS-85		85	φ 1.0	50本	5,000本	50,000本(10中箱)
MS-100		100	φ 1.0	50本	5,000本	50,000本(10中箱)
MS-125		125	φ 1.0	50本	5,000本	50,000本(10中箱)
MS-150		150	φ 1.0	50本	2,500本	25,000本(10中箱)

★着色タイプ (赤・青・黄・緑・黒)のロットと納期についてはお問い合わせください。
※の製品は受注生産品につき、納期をお問い合わせください。

【細針機MX・ロング細針機XL】対応 材質：ポリアミド樹脂(ナイロン6・6)

品番	形状	サイズ (mm)		1連本数	梱包単位	
		L	Tバー		中箱	カートン
MX- 5hd		5	φ 0.8	100本	10,000本	100,000本(10中箱)
MX- 7hd		7	φ 0.8	100本	10,000本	100,000本(10中箱)
MX-10hd		10	φ 0.8	100本	10,000本	100,000本(10中箱)
MX-15hd		15	φ 0.8	100本	10,000本	100,000本(10中箱)
MX-20hd		20	φ 0.8	100本	10,000本	100,000本(10中箱)
MX-25hd		25	φ 0.8	100本	10,000本	100,000本(10中箱)
MX-35hd		35	φ 0.8	100本	10,000本	100,000本(10中箱)
※MX- 5		5	φ 0.8	80本	10,000本	100,000本(10中箱)
※MX- 7		7	φ 0.8	80本	10,000本	100,000本(10中箱)
※MX-10		11	φ 0.8	80本	10,000本	100,000本(10中箱)
MX-T15		15	φ 0.8	80本	10,000本	100,000本(10中箱)
※MX-15		15	φ 0.8	80本	10,000本	100,000本(10中箱)
※MX-20		20	φ 0.8	80本	10,000本	100,000本(10中箱)
※MX-25		25	φ 0.8	80本	10,000本	100,000本(10中箱)
※MX-35		35	φ 0.8	80本	10,000本	100,000本(10中箱)
MX-50		50	φ 0.8	80本	10,000本	100,000本(10中箱)
MX-65		65	φ 0.8	80本	10,000本	100,000本(10中箱)
MX-D15		15	φ 0.8	50本	10,000本	100,000本(10中箱)

★着色タイプ (赤・青・黄・緑・黒)のロットと納期についてはお問い合わせください。
※の製品は受注生産品につき、納期をお問い合わせください。

仕様並びに外観・寸法は予告なく変更する場合があります。

タグメイト®ミニピン



- パドルを取り付けた事によって、「パイル抜け」の防止効果が得られます。
- 従来品のT字タイプよりも結束力がアップしました。

品番	形状	サイズ (mm)		1連本数	梱包単位		適応 タグメイト®
		L	Tバー		中箱	カートン	
MX-P11		11	φ0.8	80本	10,000本	100,000本 (10中箱)	MX

※着色タイプ (赤・青・黄・緑・黒) のロットと納期についてはお問い合わせください。



- パドルが丸くなり識別しやすくなりました。
- パイル抜け防止効果がアップしました。
- タオル地でも先端が解りやすく、取り外しの時に持ちやすくなりました。
- 標準色は、乳白・赤・青・黄・ピンクの5色です。

品番	形状	サイズ (mm)		1連本数	梱包単位		適応 タグメイト®
		L	Tバー		中箱	カートン	
MX-R7		7	φ0.8	100本	10,000本	100,000本 (10中箱)	MX

※着色タイプ (緑・黒) のロットと納期についてはお問い合わせください。

タグメイト®まっばピン

- タグ付け、ペア商品の結束、スタンドへの吊下げに便利です。

品番	形状	サイズ (mm)		1連本数	梱包単位		適応 タグメイト®
		L	Tバー		中箱	カートン	
※MX-LP65		65	φ0.8	40本	5,000本	50,000本 (10中箱)	MX・XL

※の製品は受注生産品につき、納期をお問い合わせください。

タグメイト®フックピン

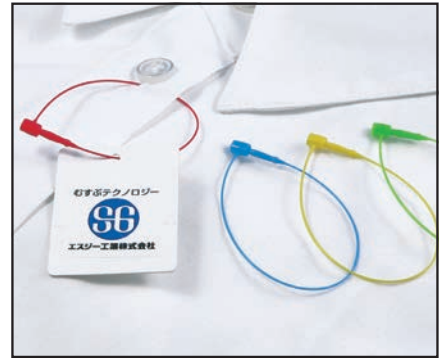
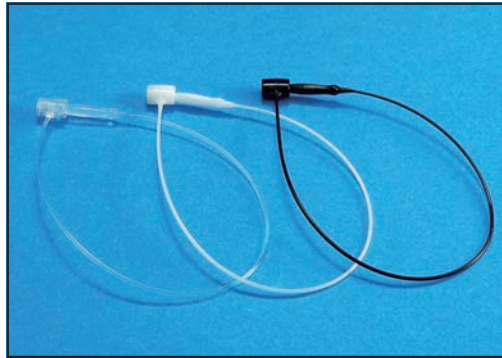
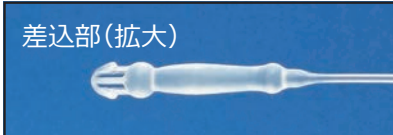
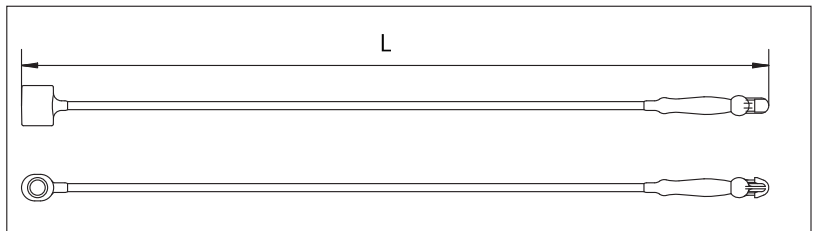
- 商品を吊下げて陳列するのに便利です。

品番	形状	サイズ (mm)		1連本数	梱包単位		適応 タグメイト®
		L	Tバー		中箱	カートン	
X-H25		25	φ0.8	50本	5,000本	50,000本 (10中箱)	MX・XL
X-H35		35	φ0.8	50本	5,000本	50,000本 (10中箱)	
S-H25		25	φ1.0	50本	5,000本	50,000本 (10中箱)	MS・SL
S-H35		35	φ1.0	50本	5,000本	50,000本 (10中箱)	

ピーロック

タグ付け、結束などに最適な止め具です。

- 素材は透明感のあるポリプロピレンです。
- 透明なので、商品のイメージを妨げません。
- 差込部が頭部から飛出さないで、商品を傷つけにくくなっています。
- 頭部形状がコンパクトです。



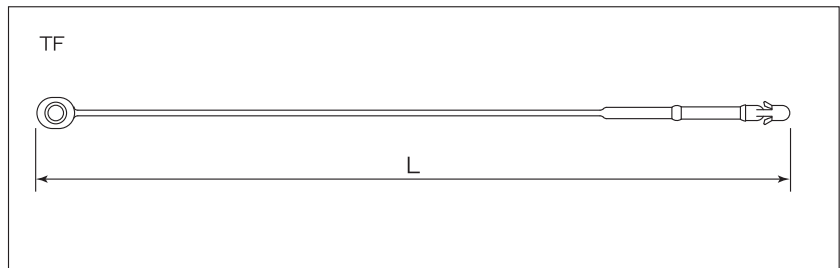
品番	L (mm)	材質	梱包単位		色
			中箱	カートン	
PL-3	80	ポリプロピレン	5,000本 (1,000本×5袋)	50,000本 (5,000本×10中箱)	透明 白・黒 ※赤・青・黄・緑
PL-5	130	ポリプロピレン	5,000本 (1,000本×5袋)	50,000本 (5,000本×10中箱)	
PL-9	230	ポリプロピレン	5,000本 (1,000本×5袋)	50,000本 (5,000本×10中箱)	

※の製品は受注生産品につき、納期をお問い合わせください。

ループロック®

リング状にしてタグを取付けられる、お洒落な止め具です。

- 糸状の細くて丈夫な一体成形ファスナーです。
- ロック部は左右どちらからでも差し込め、ワンタッチで止められます。
- 衣料品のボタン穴や、ハンドバックなどへのタグ付けにも適しています。
- タグ付けのほかに、吊り下げ、ペア商品の分散防止、結束、封緘などにご使用いただけます。
- 取付時の作業性を高める、専用ロックホルダーをご用意しています。



品番	L (mm)	材質	梱包単位		色
			中箱	カートン	
TF-3	80	ポリアミド樹脂(ナイロン6・6)	5,000本 (1,000本×5袋)	50,000本 (5,000本×10中箱)	乳白・黒 赤・青・黄・緑
TF-5	130	ポリアミド樹脂(ナイロン6・6)	5,000本 (1,000本×5袋)	50,000本 (5,000本×10中箱)	
TF-7	180	ポリアミド樹脂(ナイロン6・6)	5,000本 (1,000本×5袋)	50,000本 (5,000本×10中箱)	
TF-8	210	ポリアミド樹脂(ナイロン6・6)	5,000本 (1,000本×5袋)	50,000本 (5,000本×10中箱)	乳白・黒 ※赤・青・黄・緑
TF-9	230	ポリアミド樹脂(ナイロン6・6)	5,000本 (1,000本×5袋)	50,000本 (5,000本×10中箱)	
TF-12	300	ポリアミド樹脂(ナイロン6・6)	5,000本 (500本×10袋)	50,000本 (5,000本×10中箱)	

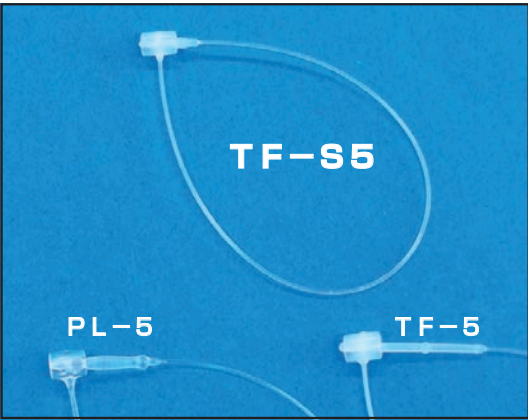
※の製品は受注生産品につき、納期をお問い合わせください。

仕様並びに外観・寸法は予告なく変更する場合があります。

スリムループロック

リング状にしてタグを取付けられる、お洒落な止め具です。

- 従来のループロックより差込部を小さく、頭部形状を小さくしました。
- 今まで入りにくかったところにも差込みできます（差込部の矢じりが閉じた状態でφ1.6mm）。



TF-S5

PL-5

TF-5

頭部形状(単位: mm)

3.5

4.0

4.0

TF-S5 (スリムループロック)

TF-5 (ループロック)

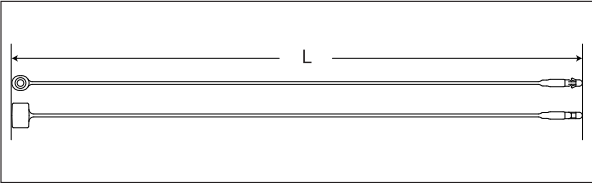
PL-5 (ピーロック)

差込部形状(単位: mm)

2.0 φ

2.5 φ

2.5 φ



品番	L (mm)	材質	梱包単位		色
			中箱	カートン	
TF-S5	116	ポリアミド樹脂 (ナイロン6・6)	5,000本 (1,000本×5袋)	50,000本 (5,000本×10中箱)	乳白 黒

まつばロック®

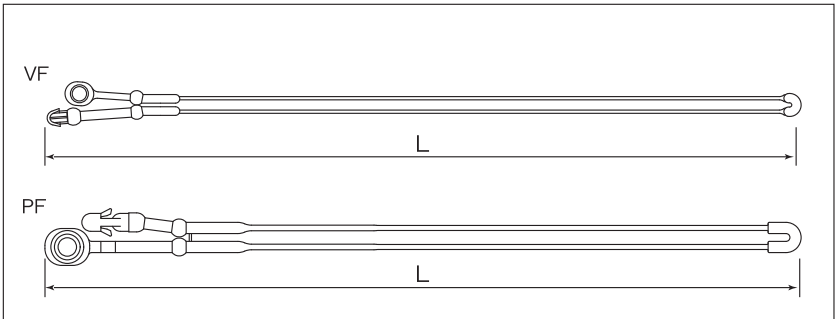
タグの絡まりを防ぐ、便利な松葉形状のループロックです。

- 松葉状に枝分かれした形状なのでタグ支点でちゃんと止まり、タグ同士の絡まりはもちろん、商品への絡まりも防ぎます。
- タグがワンタッチでセットできるVFタイプもラインアップ、さらに便利に。



VF

PF



品番	L (mm)	材質	梱包単位		色
			中箱	カートン	
VF-3	45	ポリアミド樹脂 (ナイロン6・6)	5,000本 (500本×10袋)	50,000本 (5,000本×10中箱)	乳白 黒
VF-5	65	ポリアミド樹脂 (ナイロン6・6)	5,000本 (500本×10袋)	50,000本 (5,000本×10中箱)	
VF-7	88	ポリアミド樹脂 (ナイロン6・6)	5,000本 (500本×10袋)	50,000本 (5,000本×10中箱)	
VF-8	100	ポリアミド樹脂 (ナイロン6・6)	5,000本 (500本×10袋)	50,000本 (5,000本×10中箱)	
VF-9	115	ポリアミド樹脂 (ナイロン6・6)	5,000本 (500本×10袋)	50,000本 (5,000本×10中箱)	
VF-12	150	ポリアミド樹脂 (ナイロン6・6)	5,000本 (500本×10袋)	50,000本 (5,000本×10中箱)	乳白 ※黒

連結タイプ

品番	L (mm)	材質	1連本数	梱包単位		色
				中箱	カートン	
PF-5	67	ポリアミド樹脂 (ナイロン6・6)	25本	1,000本	50,000本 (1,000本×50中箱)	乳白・黒

※の製品は受注生産品につき、納期をお問い合わせください。

仕様並びに外観・寸法は予告なく変更する場合があります。

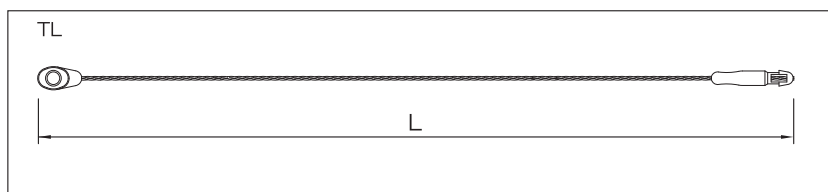
スリムループロック／まつばロック®

タグメイトシリーズ

いとループ

糸の風合いとロック機能を合わせ持つループロックです。

- 糸の風合いが商品のイメージアップを演出します。
- 検針対応となっています。



品番	L (mm)	材質	梱包単位		色
			中箱	カートン	
※TL-60	60	ポリアミド樹脂 (ナイロン6・6) ポリエステル	5,000本 (100本×50袋)	50,000本 (5,000本×10中箱)	白・黒・ベージュ・ ネイビー・グレー
TL-120	120	ポリアミド樹脂 (ナイロン6・6) ポリエステル	5,000本 (100本×50袋)	50,000本 (5,000本×10中箱)	
TL-200	200	ポリアミド樹脂 (ナイロン6・6) ポリエステル	5,000本 (100本×50袋)	50,000本 (5,000本×10中箱)	

※TL-60は特注品 サイズ (L) 対応はご相談ください。

[金・銀]

品番		L (mm)	材質	梱包単位	
				中箱	カートン
TL-120G(ゴールド)	TL-120S(シルバー)	120	ポリアミド樹脂(ナイロン6・6) ポリエステル	1,000本 (100本×10袋)	10,000本 (1,000本×10中箱)
TL-200G(ゴールド)	TL-200S(シルバー)	200	ポリアミド樹脂(ナイロン6・6) ポリエステル	1,000本 (100本×10袋)	10,000本 (1,000本×10中箱)

[麻]

品番	L (mm)	材質	梱包単位	
			中箱	カートン
TL-120麻	120	ポリアミド樹脂(ナイロン6・6) 麻	5,000本 (100本×50袋)	50,000本 (5,000本×10中箱)
TL-200麻	200	ポリアミド樹脂(ナイロン6・6) ポリエステル	5,000本 (100本×50袋)	50,000本 (5,000本×10中箱)

[綿]

品番	L (mm)	材質	梱包単位	
			中箱	カートン
TL-120綿	120	ポリアミド樹脂(ナイロン6・6) 綿	5,000本 (100本×50袋)	50,000本 (5,000本×10中箱)
TL-200綿	200	ポリアミド樹脂(ナイロン6・6) 綿	5,000本 (100本×50袋)	50,000本 (5,000本×10中箱)

いとループ リング・ティアラ・2ウェイ

糸の風合いとロック機能を合わせ持つループロックです。

- いとループリングは札の位置が固定されないので、いつも見やすい場所にタグ札があります。
- いとループティアラは形が崩れにくいので、取り付けた位置からタグ札が移動しにくいです。
- いとループ2ウェイは差込方向が選べ、リング、ティアラの両方の形状が選べます。

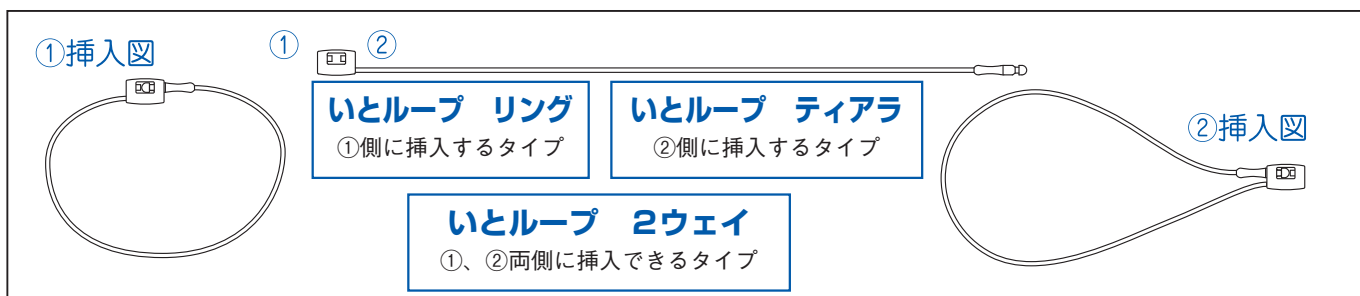
いとループ リング



いとループ ティアラ



いとループ 2ウェイ



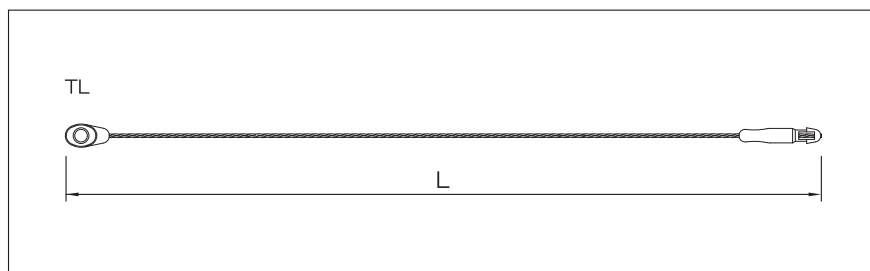
品名	品番	寸法(mm)	材質	梱包単位		カラー
				中箱	カートン	
いとループ リング	TL-R120	120	ポリアミド樹脂(ナイロン6・6) ポリエステル	5,000本 (100本×50袋)	50,000本 (5,000本×10中箱)	白 黒 ベージュ
	TL-R200	200	ポリアミド樹脂(ナイロン6・6) ポリエステル	5,000本 (100本×50袋)	50,000本 (5,000本×10中箱)	
いとループ ティアラ	TL-V120	120	ポリアミド樹脂(ナイロン6・6) ポリエステル	5,000本 (100本×50袋)	50,000本 (5,000本×10中箱)	
	TL-V200	200	ポリアミド樹脂(ナイロン6・6) ポリエステル	5,000本 (100本×50袋)	50,000本 (5,000本×10中箱)	
いとループ 2ウェイ	TL-T120	120	ポリアミド樹脂(ナイロン6・6) ポリエステル	5,000本 (100本×50袋)	50,000本 (5,000本×10中箱)	白 黒 (カラー別注)
	TL-T200	200	ポリアミド樹脂(ナイロン6・6) ポリエステル	5,000本 (100本×50袋)	50,000本 (5,000本×10中箱)	

※納期をお問い合わせください。

カラフループ

透明感のある材質で、ポップなイメージを演出するループロックです。

- カラフルで可愛らしいイメージが演出できます。
- 目的・用途別の目印に便利です。



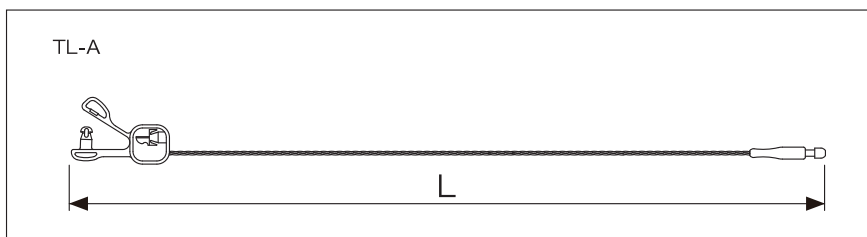
品番	L(mm)	材質	梱包単位		色
			中箱	カートン	
TL-KF120	120	ポリプロピレン ポリエステル	1,000本 (100本×10袋)	10,000本 (1,000本×10中箱)	ブルー・グリーン・イエロー・ ピンク・クリア
TL-KF200	200	ポリプロピレン ポリエステル	1,000本 (100本×10袋)	10,000本 (1,000本×10中箱)	

※納期をお問い合わせください。

タグいと

タグやラベルの取付けを、おしゃれに演出するタググループックです。

■糸の風合いが商品のイメージアップを演出します。■タグやラベルなどの札をきちんと固定して正面を向けられます。



品番	L (mm)	材質	梱包単位		色
			中箱	カートン	
TL-A120	120	ポリアミド樹脂(ナイロン6・6) ポリエステル	2,500本(50袋)	25,000本(10中箱)	白・黒・ベージュ
TL-A200	200	ポリアミド樹脂(ナイロン6・6) ポリエステル			

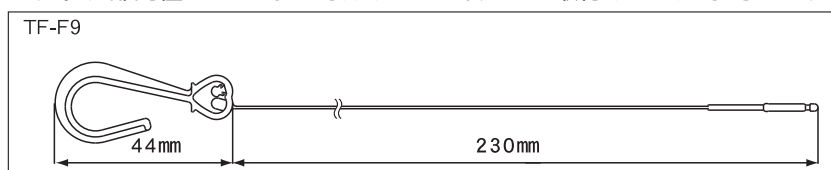
S管ロック

応募ハガキ、チラシ、POPなどの掲示に便利な吊具付のループロックです。



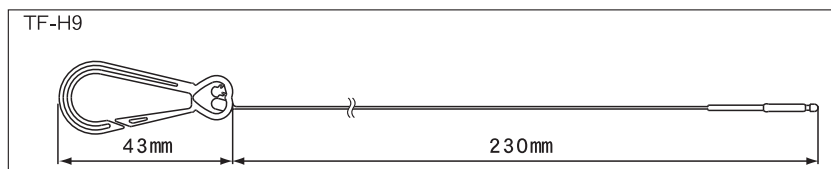
フックタイプ

■ハンガー用パイプ等へ掛けるだけで取付けられ、取外しも容易です。フック部内径が12mmなので、太めのパイプへの取付けにも適しています。



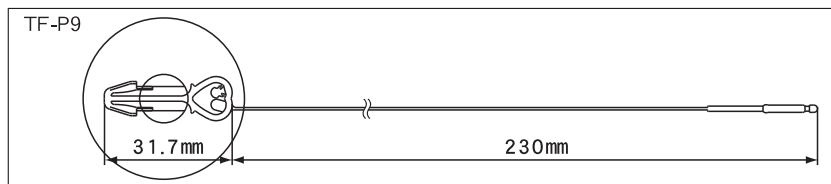
ハンガータイプ

■フック内径が12mmと大きいので、太めのハンガー用パイプ等にも取付けられ、引っ張ってもパイプから外れない形状になっています。



プッシュタイプ (受注生産品)

■吸盤にセットすることで、ガラス面やショーウィンドウなどの平面に取付けることができます。(注)吸盤は市販品をご使用ください。



品番	全長 (mm)	材質	梱包単位	
			袋	ケース
TF-F5	152	ポリアミド樹脂(ナイロン6・6)	200本	10,000本(50袋)
TF-F9	274	ポリアミド樹脂(ナイロン6・6)	200本	10,000本(50袋)
TF-H5	151	ポリアミド樹脂(ナイロン6・6)	200本	10,000本(50袋)
TF-H9	273	ポリアミド樹脂(ナイロン6・6)	200本	10,000本(50袋)
TF-P9	261.7	ポリアミド樹脂(ナイロン6・6)	200本	10,000本(50袋)

※TF-P9：吸盤穴径6mm

仕様並びに外観・寸法は予告なく変更する場合があります。



エスジー工業株式会社

〒174-0074 東京都板橋区東新町1丁目17番1号 TEL 03(3554)5461 FAX 03(3554)5460
〒578-0956 大阪府東大阪市横枕西11-20 TEL 072(966)0461 FAX 072(966)0460

<http://www.sg-net.co.jp>
info@sg-net.co.jp