

インシュロック®
INSULOK®ヘラマンタイトン株式会社
HellermannTyton Co., Ltd.

(1/4)



特 長

Features

- ケーブル・ホース・ワイヤー等、結束の必要な所で幅広く使用できます。
- 用途に合せて選べる豊富なバリエーションを取り揃えています。
- Various application use for bundling wires, cables and hoses (tubes) etc.
- A range of variations are available to meet requirements.

本シリーズは掲載製品以外にも豊富な製品を取り揃えております。
また標準材料以外にも材質・色調を用意しています。

Plenty of the variations are available in addition to the products in this catalog,
as well as in other materials and colors.

▶詳細は営業までお問い合わせください。
Please contact our sales department for details.

防カビ抗菌インシュロック (防カビ抗菌タイプ)
Anti Mold and Germs Cable Ties

品 番 Part No.	最大束線径 Max bundle diameter	長 さ Length	幅 Width	ループ引張強度 N (kgf) Loop tensile strength	包装単位 Std. Package
MGT100	φ22	100	2.5	80(8.16)	100本/pcs.
MGT150	φ36	152	3.5	135(13.77)	100本/pcs.
MGT200	φ50	202	4.6	225(22.94)	100本/pcs.

※使用温度範囲 : -40°C ~ +85°C
※Operating temperature range : -40°C to +85°C.
(単位/Unit : mm)

材 料 Material

- ナイロン66 防カビ・抗菌 (色調 : 水色)
- Nylon 66 Antifungue / Antibacterial (Color : Sky Blue)

UL94 V-2

ローヘッドタイ(省スペースタイプ)
Low head tie (Limited Spaces type)

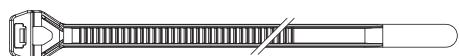
- 狭いスペースのハーネス結束に最適です。
- 最小結束径は、工具使用時 φ1.5mm、手締め時 φ1.0mmです。
- Solution for harness bundling in small spaces.
- Min.bundle Dia will be φ1.5mm with tooling and φ1.0mm by hand.



材 料 Material

- ナイロン66 (色調 : 乳白)
- Nylon 66 (Color : Natural)

UL94 V-2



品 番 Part No.	最大束線径 Max bundle diameter	長 さ Length	幅 Width	ループ引張強度 N (kgf) Loop tensile strength	包装単位 Std. Package
LPT80	φ16	80.3	2.2	40(4.08)	1,000本/pcs.

UL ...UL62275 認定品/UL62275 recognized product

(単位/Unit : mm)

※使用温度範囲 : -40°C ~ +85°C

※Operating temperature range : -40°C to +85°C.

ラッシングタイ(T150タイプ、ヘビーデューティーシリーズ)
Heavy duty series

材 料 Material

- ナイロン66 (色調 : 乳白)
- Nylon 66 (Color : Natural)

UL94 V-2



品 番 Part No.	最大束線径 Max bundle diameter	長 さ Length	幅 Width	ループ引張強度 N (kgf) Loop tensile strength	包装単位 Std. Package
T-150R	φ105	390	8.8		
T-150L	φ245	820			
T-150XL	φ330	1,095	8.9		
T-150XLL	φ405	1,325			25本/pcs.

UL ...UL62275 認定品/UL62275 recognized product

(単位/Unit : mm)

※使用温度範囲 : -40°C ~ +85°C

※Operating temperature range : -40°C to +85°C.

インシュロック[®]
INSULOK[®]

ヘラマンタイトン株式会社

HellermannTyton Co., Ltd.



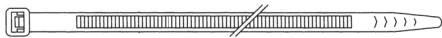
(2/4)

標準タイプ(AB タイ)
Standard type (AB tie)

材 料 Material

- ナイロン66 (色調: 乳白)
- Nylon 66 (Color: Natural)

UL94 V-2



▶ 黒の耐候性タイプもございます。
詳細は営業までお問い合わせください。
We also have black color, weather resistant type.
Please contact our sales department for details.

品 番 Part No.	最大束線径 Max bundle diameter	長 さ Length	幅 Width	ループ引張強度 N (kgf) Loop tensile strength	包装単位 Std. Package			
UL AB-80	φ 16	80	2.2	80 (8.16)	1,000 本/pcs. 100 本/pcs.			
AB100-S	φ 22	100	1.8					
UL AB-100			2.5					
UL AB-150	φ 36	152	3.5	135 (13.77)	100 本/pcs.			
UL AB-190	φ 50	202	3.6					
UL AB-200	φ 55	205	4.6					
AB200-S	φ 65	251	2.5	80 (8.16)				
UL AB-250			4.8	270 (27.53)				
UL AB-270	φ 70	270	4.8	225 (22.94)				
AB300-S	φ 75	296		180 (18.35)				
UL AB-300	φ 80	301	4.8	270 (27.53)				
UL AB-350	φ 100	380	7.6	535 (54.56)	50 本/pcs.			
UL AB-380	φ 105	383	4.8	225 (22.94)	100 本/pcs.			
AB450	φ 130	460	7.6	535 (54.56)	50 本/pcs.			
UL AB-550	φ 145	541	13.0	1,115 (113.7)	25 本/pcs.			
AB800	φ 245	820	8.8	780 (79.45)				
AB1000	φ 330	1,095	8.9					
AB1300	φ 405	1,325						

UL …UL62275 認定品／UL62275 recognized product

(単位／Unit : mm)

※使用温度範囲 : -40°C～+85°C

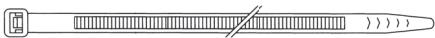
※Operating temperature range : -40°C to +85°C.

標準タイプ(MS タイ)
Standard type (MS tie)

材 料 Material

- ナイロン66 (色調: 乳白)
- Nylon 66 (Color: Natural)

UL94 V-2



▶ 黒の耐候性タイプもございます。
詳細は営業までお問い合わせください。
We also have black color, weather resistant type.
Please contact our sales department for details.

品 番 Part No.	最大束線径 Max bundle diameter	長 さ Length	幅 Width	ループ引張強度 N (kgf) Loop tensile strength	包装単位 Std. Package		
UL SHT18R	φ 22	100	1.8	80 (8.16)	1,000 本/pcs.		
UL T-18S	φ 16	80	2.2				
UL T-18R	φ 22	100	2.5				
UL T-18L	φ 35	148	135 (13.77)	100 本/pcs.			
UL T-18L	φ 55	205			3.5		
UL T-30R	φ 36	152					
UL T-30L	φ 50	202	3.6		180 (18.35)		
UL T-40S	φ 37	153	3.5				
UL T-40L	φ 75	296	4.0				
UL T-50S	φ 35	160	4.6		225 (22.94)		
UL T-50R	φ 50	202					
UL T-50L	φ 105	383	4.8		270 (27.53)		
UL T-60S	φ 65	251					
UL T-60R	φ 80	301					
UL T-120S	φ 55	225	7.6	535 (54.56)	50 本/pcs.		
UL T-120I	φ 75	300					
UL T-120R	φ 100	380					
UL T-120M	φ 130	460					
UL T-120L	φ 225	760					

UL …UL62275 認定品／UL62275 recognized product

(単位／Unit : mm)

※使用温度範囲 : -40°C～+85°C

※Operating temperature range : -40°C to +85°C.

インシュロック[®]
INSULOK[®]

ヘラマンタイトン株式会社



HellermannTyton Co., Ltd.

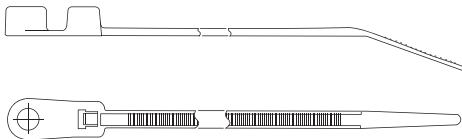
(3/4)

固定タイプ
Screw mount type

材 料 Material

- ナイロン66 (色調: 乳白)
- Nylon 66 (Color: Natural)

UL94 V-2



品番 Part No.	最大束線径 Max bundle diameter	長さ Length	幅 Width	ループ引張強度 N (kgf) Loop tensile strength	取付ねじ Screw	包装単位 Std. Package
UL T-18MR	φ 20	111	2.5	80 (8.16)	M3ねじ/screw	
UL T-30MR	φ 32	157	3.5	135 (13.77)	M4ねじ/screw	
UL T-50MS	φ 50	165	4.6			100 本/pcs.
UL T-50MR	φ 50	215	4.7	225 (22.94)	M5ねじ/screw	
UL T-50ML	φ 100	390				
UL T-120MR	φ 102	395	7.6	535 (54.56)	M6ねじ/screw	50本/pcs.

UL ...UL62275 認定品/UL62275 recognized product

(単位/Unit : mm)

※使用温度範囲 : -40°C ~ +85°C

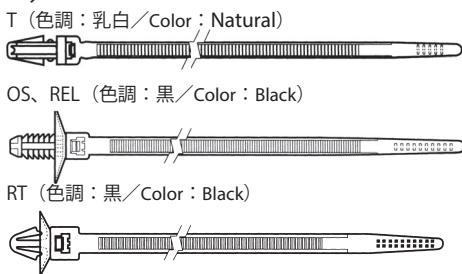
※Operating temperature range : -40°C to +85°C.

押し込みタイプ
Push mount type

材 料 Material

- ナイロン66
- Nylon 66

UL94 V-2



品番 Part No.	最大束線径 Max bundle diameter	長さ Length	幅 Width	ループ引張強度 N (kgf) Loop tensile strength	取付穴径 Mounting hole size	最大取付板厚 Max. panel thickness	包装単位 Std. Package
UL T-30RSF	φ 34	154	3.5	135 (13.77)	φ 4.5~5.0	2.8	100本/pcs.
UL T-50RSF	φ 44	210	4.6	225 (22.94)	φ 6.2~6.4	3.1	500本/pcs.
OS170-FT7	φ 30	170	5.3	147 (14.99)	φ 6.8~7.2	4.5	100本/pcs.
REL30SDP6	φ 31		5.0	135 (13.77)	φ 6.3~7.1	7.0	50本/pcs.
RT50SD6	φ 31	160		180 (18.35)	φ 6.4~7.4	1.8	100本/pcs.

UL ...UL62275 認定品/UL62275 recognized product

(単位/Unit : mm)

※使用温度範囲/Operating temperature range: -40°C ~ +85°C

-40°C ~ +105°C (RT50SD6)

ダブルループタイプ
Double loop type

材 料 Material

- ナイロン66 (色調: 乳白)
- Nylon 66 (Color: Natural)

UL94 V-2



品番 Part No.	最大束線径 Max bundle diameter	長さ Length	幅 Width	ループ引張強度 N (kgf) Loop tensile strength		包装単位 Std. Package
				第1ループ First loop	第2ループ Second loop	
UL T50R-DH	φ 20を2組	210	4.7	225	180 (18.37)	100 本/pcs.
UL T50L-DH	φ 50を2組	395				

UL ...UL62275 認定品/UL62275 recognized product

(単位/Unit : mm)

※使用温度範囲 : -40°C ~ +85°C

※Operating temperature range : -40°C to +85°C.

インシュロック[®]
INSULOK[®]ヘラマンタイトン株式会社
HellermannTyton Co., Ltd.

(4/4)

リユースタイプ
Reusable type

材 料

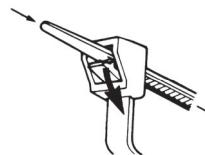
Material

- ナイロン66
- Nylon 66

UL94 V-2

取り外し簡単

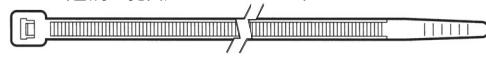
Easy release

押すとレバーが動きロック
が外れます。Push down the extended
pawl to release the tie.

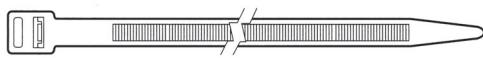
RF (色調 : 黒 / Color : Black)



RELK (色調 : 乳白 / Color : Natural)



RT (色調 : 乳白 / Color : Natural)



	品 番 Part No.	最大束線径 Max bundle diameter	長 さ Length	幅 Width	ループ引張強度 N (kgf) Loop tensile strength	包装単位 Std. Package
UL	RF-100	φ18	100			
UL	RF-140	φ32	140	7.4	222.3 (22.67)	100 本 / pcs.
UL	RF-250	φ72	250			

UL ... UL62275 取得品 / UL62275 recognized product

(単位 / Unit : mm)

※使用温度範囲 : -40°C ~ +85°C

※Operating temperature range : -40°C to +85°C.

	品 番 Part No.	最大束線径 Max bundle diameter	長 さ Length	幅 Width	ループ引張強度 N (kgf) Loop tensile strength	包装単位 Std. Package
	RELK2R	φ50	200			
	RELK2M	φ65	250	4.6	225 (22.94)	100 本 / pcs.
	RELK-2L	φ95	350			

※使用温度範囲 : -40°C ~ +85°C

(単位 / Unit : mm)

※Operating temperature range : -40°C to +85°C.

	品 番 Part No.	最大束線径 Max bundle diameter	長 さ Length	幅 Width	ループ引張強度 N (kgf) Loop tensile strength	包装単位 Std. Package
UL	RT-250S	φ 50	230			
UL	RT-250R	φ125	515			
UL	RT-250M	φ150	565	12.5	1,115 (113.70)	
UL	RT-250I	φ200	735			
UL	RT-250L	φ254	880			
UL	RT-250XL	φ295	1,020			

UL ... UL62275 取得品 / UL62275 recognized product

(単位 / Unit : mm)

※使用温度範囲 : -40°C ~ +85°C

※Operating temperature range : -40°C to +85°C.