

インシュロック®  
INSULOK®ヘラマンタイトン株式会社  
HellermannTyton Co., Ltd.UL  
62275

(1/4)



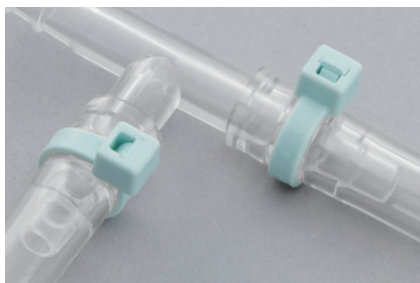
## 特長 Features

- 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。
- 用途に合わ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℃~+85℃

※Operating temperature range：-40℃ to +85℃.

(単位/Unit：mm)

## 材料 Material

- ナイロン66 防カビ・抗菌 (色調：水色)
- Nylon 66 Antifungle / 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.

ローヘッドタイ  
Low Head Tie従来品  
Conventional

## 材料 Material

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

UL94 V-2

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
LPT80	φ16	80.3	2.2	40(4.08)	1,000本/pcs.

UL

UL …UL62275 認定品 / UL62275 recognized product (単位/Unit：mm)

※使用温度範囲：-40℃~+85℃

※Operating temperature range：-40℃ to +85℃.

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	780(79.54)	25本/pcs.
T-150L	φ245	820			
T-150XL	φ330	1,095	8.9		
T150XLL	φ405	1,325			

UL

UL …UL62275 認定品 / UL62275 recognized product (単位/Unit：mm)

※使用温度範囲：-40℃~+85℃

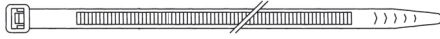
※Operating temperature range：-40℃ to +85℃.

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.
AB100-S			1.8		100本/pcs.
UL AB-100	φ 22	100	2.5	80 (8.16)	1,000本/pcs.
UL AB-150	φ 36	152	3.5	135 (13.77)	100本/pcs.
UL AB-190			3.6		
UL AB-200	φ 50	202	4.6	225 (22.94)	100本/pcs.
UL AB200-S	φ 55	205	2.5	80 (8.16)	
UL AB-250	φ 65	251	4.8	270 (27.53)	100本/pcs.
UL AB-270	φ 70	270		225 (22.94)	
UL AB300-S	φ 75	296	4.0	180 (18.35)	100本/pcs.
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.
UL AB-450	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.
UL AB800	φ 245	820	8.8	780 (79.45)	
UL AB1000	φ 330	1,095	8.9		
UL AB1300	φ 405	1,325			

UL ...UL62275 認定品 / UL62275 recognized product (単位 / Unit : mm)

※使用温度範囲 : -40℃~+85℃

※Operating temperature range : -40℃ to +85℃.

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		1,000本/pcs.
UL T-18R	φ 22	100	2.5	80 (8.16)	1,000本/pcs.
UL T-18L	φ 55	205			100本/pcs.
UL T-18I	φ 35	148	3.5	135 (13.77)	100本/pcs.
UL T-18L	φ 55	205			
UL T-30R	φ 36	152	3.6	180 (18.35)	100本/pcs.
UL T-30L	φ 50	202	4.0		
UL T-40S	φ 37	153	4.6	225 (22.94)	100本/pcs.
UL T-40I	φ 75	296			
UL T-50S	φ 35	160	4.8	270 (27.53)	100本/pcs.
UL T-50R	φ 50	202			
UL T-50L	φ 105	383	7.6	535 (54.56)	50本/pcs.
UL T-60S	φ 65	251			
UL T-60R	φ 80	301	7.6	535 (54.56)	50本/pcs.
UL T-120S	φ 55	225			
UL T-120I	φ 75	300	7.6	535 (54.56)	50本/pcs.
UL T-120R	φ 100	380			
UL T-120M	φ 130	460	7.6	535 (54.56)	50本/pcs.
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℃~+85℃

※Operating temperature range : -40℃ to +85℃.

インシュロック®  
INSULOK®

ヘラマンタイトン株式会社  
HellermannTyton Co., Ltd.



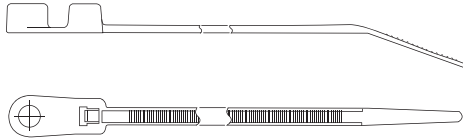
(3/4)

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	100本/pcs.
UL T-30MR	φ 32	157	3.5	135 (13.77)	M4ねじ/screw	
UL T-50MS		165	4.6	225 (22.94)	M5ねじ/screw	
UL T-50MR	φ 50	215	4.7			535 (54.56)
UL T-50ML	φ 100	390		50本/pcs.		
UL T-120MR	φ 102	395	7.6			

UL …UL62275 認定品 / UL62275 recognized product (単位/Unit: mm)

※使用温度範囲: -40℃~+85℃

※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

T (色調: 乳白 / Color: Natural)



OS, REL (色調: 黒 / Color: Black)



RT (色調: 黒 / Color: Black)



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	φ34	154	3.5	135 (13.77)	φ4.5~5.0	2.8	100本/pcs.
UL T-50RSF	φ44	210	4.6	225 (22.94)	φ6.2~6.4	3.1	500本/pcs.
OS170-F17	φ30	170	5.3	147 (14.99)	φ6.8~7.2	4.5	100本/pcs.
REL30SDP6	φ31		5.0	135 (13.77)	φ6.3~7.1	7.0	50本/pcs.
RT50SD6	φ31	160			180 (18.35)	φ6.4~7.4	1.8

UL …UL62275 認定品 / UL62275 recognized product (単位/Unit: mm)

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

-40℃~+105℃ (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	φ20を2組	210	4.7	225	180	100本/pcs.
UL T50L-DH	φ50を2組	395		(22.94)	(18.37)	

UL …UL62275 認定品 / UL62275 recognized product (単位/Unit: mm)

※使用温度範囲: -40℃~+85℃

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

インシュロック®  
INSULOK®ヘラマンティトン株式会社  
HellermannTyton Co., Ltd.UL  
62275

(4/4)

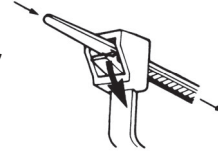
リユースタイプ  
Reusable type

## 材 料 Material

- ナイロン66      UL94 V-2
- Nylon 66

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)



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	7.4	222.3 (22.67)	100 本/pcs.
UL RF-140	φ32	140			
UL RF-250	φ72	250			

UL ...UL62275 取得品/UL62275 recognized product (単位/Unit : mm)

※使用温度範囲：-40℃~+85℃

※Operating temperature range : -40℃ to +85℃.

RELK (色調：乳白/Color : Natural)



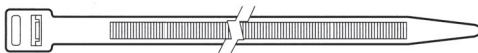
品番 Part No.	最大束線径 Max bundle diameter	長さ Length	幅 Width	ループ引張強度 N (kgf) Loop tensile strength	包装単位 Std. Package
RELK2R	φ50	200	4.6	225 (22.94)	100 本/pcs.
RELK2M	φ65	250			
RELK-2L	φ95	350			

※使用温度範囲：-40℃~+85℃

(単位/Unit : mm)

※Operating temperature range : -40℃ to +85℃.

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 RT-250S	φ 50	230	12.5	1,115 (113.70)	25 本/pcs.
UL RT-250R	φ 125	515			
UL RT-250M	φ 150	565			
UL RT-250I	φ 200	735			
UL RT-250L	φ 254	880			
UL RT-250XL	φ 295	1,020			

UL ...UL62275 取得品/UL62275 recognized product (単位/Unit : mm)

※使用温度範囲：-40℃~+85℃

※Operating temperature range : -40℃ to +85℃.