

1 - ⑬ ガルバロック(GalvaLok)

耐候・耐薬品グレード

屋外使用

RoHS適合

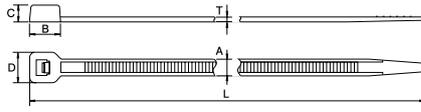
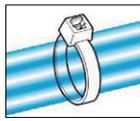
HF ハロゲンフリー

色 黒

材質 11ナイロン

UL難燃グレード(主原料) UL94HB

常時使用温度範囲 -40℃~105℃

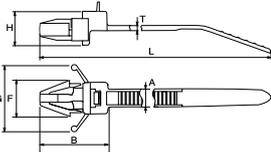
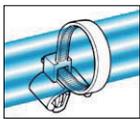


ガルバロックは、架台(ラックシステム)付近でのケーブル、配管の結束と固定のために開発されたインシュロックタイ(結束バンド)です。

使用用途

太陽光発電システムでのソーラーパネル施工。
屋外で使用されている垂鉛めっき鋼板周辺でのケーブル、配管の結束と固定。
塩害の影響がある沿岸地域。融雪剤、凍結防止剤等の影響が考えられる山間部や降雪地域。

型番	Article-No.	結束径 (φ mm)		寸法 (mm)						ループ引張強度 (最小値) N (kgf)	包装単位 *販売単位 (本)	ケース 入れ目 (本)	適用工具*
		最小	最大	全長 L	幅 A	B	C	D	T				
GL200	111-01264	1.5	50	203	4.7	7.5	5.5	8.5	1.3	200 (20.39)	100	5,000	1, 2, 4, 5, 7, 8
GL250	111-01265	1.5	65	252	4.8	9.0	5.0	8.8	1.5	250 (25.49)	100	5,000	1, 2, 4, 5, 7, 8
GL300	111-01266	1.5	80	301	4.8	9.0	5.0	8.8	1.5	250 (25.49)	100	5,000	1, 2, 4, 5, 7, 8



ヘッド部を固定して使用するプッシュマウント形状のガルバロック

電線をシャーシ、パネル、壁などに固定して結束する用途に使用します。ウイング(羽)付きのヘッドで、パネル取り付け後支持翼部が広がり、取り付けるパネル面に固定されます。そのため、固定後の安定感を得ることが出来ます。

型番	Article-No.	結束径 (φ mm)		寸法 (mm)						最大取付パネル厚 (mm)	取付穴径 (φ mm)	ループ引張強度 (最小値) N (kgf)	包装単位 *販売単位 (本)	ケース 入れ目 (本)	適用工具*	
		最小	最大	全長 L	幅 A	B	F	G	H							T
GLRT50RSF	126-00139	1.5	48	201	4.8	18.4	9.6	18	9.2	1.3	2.6	6.0-7.5	200 (20.39)	100	5,000	4, 5

*GLRT50RSFの結束工具4 (型番:MK9)と5 (型番:MK9RE-F)には専用の口金が必要です。

1 - ⑭ 導電性インシュロック

屋内使用

RoHS適合

HF ハロゲンフリー

色 黒

材質 ポリプロピレン(導電性)

常時使用温度範囲 -40℃~+85℃



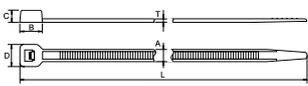
ポリプロピレンに導電性材料を加えているため、通常のポリプロピレンや66ナイロン製品と比較し、帯電を減らすことができます。静電気の帯電を防ぎ、チリや埃の付着の防止と、ESD*対策効果があります。
*ESD (electro-static discharge 静電気放電) : 帯電した導電性の物体 (例えば電子機器) が、他の導電性の物体に接触、あるいは接近する際に起こる放電現象。電子機器の誤動作や損傷などの問題を引き起こすことがある。

<導電性レベル>

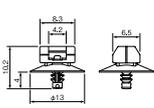
静電気対策の材料は、抵抗値により、いくつかに分類されます。
一般的に表面抵抗 $10^{10}\Omega$ 以下のものが帯電防止、 $10^8\Omega$ 以下のものが静電気防止、 $10^4\Omega$ 以下のものが導電性に分類されます。
弊社製品は、 $10^2\Omega\sim 10^3\Omega$ 程度(三菱化学アナリテック製口レスターGPによる測定結果)の抵抗値を持ちます。

使用用途

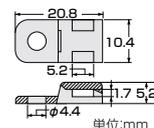
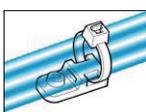
クリーンルーム、医療機器、半導体製造装置、各種産業機械、情報通信関連機器、家電。



型番	Article-No.	結束径 (φ mm)		寸法 (mm)						ループ引張強度 (最小値) N (kgf)	包装単位 *販売単位 (個)	ケース 入れ目 (個)	適用工具
		最小	最大	全長 L	幅 A	B	C	D	T				
ESD100	111-01195	5.0	22	100	2.5	4.8	3.5	4.8	1.1	50 (5.10)	100	30,000	1, 2, 3
T40S-NC	111-00988	7.0	37	151	3.5	6.4	4.4	6.5	1.2	110 (11.22)	100	10,000	1, 2, 3



型番	Article-No.	使用インシュロックタイ	取付穴径	最小取付板厚 (mm)	最大取付板厚 (mm)	包装単位 *販売単位 (個)	ケース 入れ目 (個)
FT3-NC	151-00791	T40タイプまで	M3	1.5	3.0	100	10,000



型番	Article-No.	寸法 (mm)		取付穴径 (φ mm)	適用ビス	使用インシュロックタイ	包装単位 *販売単位 (個)	ケース 入れ目 (個)
		全長	幅					
CTAM1-NC	151-00671	20.8	10.4	4.4	M4	T50タイプまで	100	10,000

適用工具



- 1 MK7
- 2 MK8
- 3 MK8-LT
- 4 MK9
- 5 MK9RE-F
- 6 MK11
- 7 MK7P
- 8 MK9P
- 9 MK15

インシュロックタイ結束工具はP93をご覧ください。