

PEEKタイ®



耐熱・耐薬品グレード

高温環境下

色 薄ベージュ 材質 ポリエーテルエーテルケトン (PEEK) UL難燃グレード(主原料) UL94V-0\*1 常時使用温度範囲 -55℃～+240℃  
\*1: PT220を除く。



電線束によりフィットする  
ヘッド構造

エッジに丸みがあり、作業者・被結束物にやさしい滑らかなバンド面です。  
またヘッド形状は、結束した際、電線束によりフィットする工夫がされています。

240℃までの超耐熱性を持ったプラスチック製のインシュロックタイです。金属製結束バンドの利用が不可能で高い耐環境特性が求められる場合にご使用いただけます。また、プラスチックの特性である、絶縁性に優れ、かつ柔軟な結束が可能です。

ふっ素樹脂に次ぐ耐薬品性を持ち、濃硫酸などの一部の薬品以外には侵されません。

耐放射線性、難燃性、耐摩耗性にも優れています。アウトガスの発生が少ないため、真空環境下でのアウトガス対策にも有効です。

【規格】 VDE(ドイツ電子技術者連盟) 認定 登録番号:30021039 ※ PT220 のみ

《PEEKタイの常時使用温度範囲について》

使用原料の常時使用温度範囲(UL温度指数:電気的溫度指數(耐電圧)に従う)は-55℃～+260℃となりますが、製品の使用用途と環境から、UL規格の「RTI Mech Str(機械的溫度指數-衝撃なし)」に従い、-55℃～+240℃と設定しております。

■ 用途

半導体及びディスプレイパネル製造業をはじめ、各種プラント・掘削設備や航空機・鉄道車両・医療機器・滅菌機、乾燥機、OA機器、自動車、造船など、高温環境下、高い耐薬品性、耐放射線性、難燃性が求められる厳環境に。

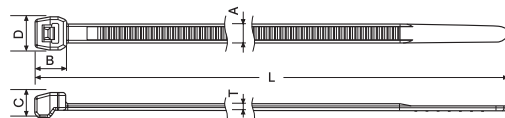
アウトサイドセレーションタイプ



アウトサイドセレーション

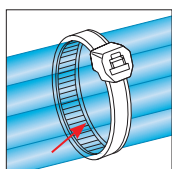
セレーション\*2が外側にあるため、被覆の薄い電線にもご使用いただけます。

\*2:セレーションとは、ストラップ表面のギザギザ部分を指します。



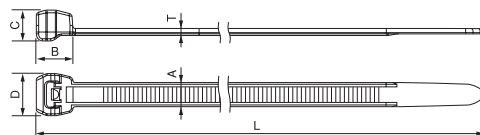
Article-No.	型番	結束径 φ (mm)	寸法(mm)							ループ引張強度 (最小値) N (kgf)	販売単位(本)		適用工具
			全長L	幅A	B	C	D	T	袋		ケース		
118-00032	PT2A	4.0~35.0	145	3.4	5.7	4.5	6.1	1.2	230 (22.94)	100	1,000	1, 2, 4	

インサイドセレーションタイプ



インサイドセレーション

PT2Aより結束径が大きく、引張強度が高いタイプです。  
通常のインシュロックタイと同じ、インサイドセレーションです。



Article-No.	型番	結束径 φ (mm)	寸法(mm)							ループ引張強度 (最小値) N (kgf)	販売単位(本)		適用工具
			全長L	幅A	B	C	D	T	袋		ケース		
111-01235	PT220	8.0~56.0	220	4.7	7.2	6.0	8.2	1.3	380 (38.75)	100	5,000	1, 2, 4	

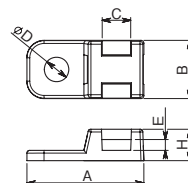
PEEK製 配線固定アクセサリ (アンカーマウント)



PEEK タイと併用できるアンカーマウントもご用意しております。

結束後、配線を固定しておきたい場合にご利用ください。

※当製品は、P174にも掲載されています。



Article-No.	型番	寸法(mm)							使用 PEEKタイ	適用 ビス	販売単位(個)	
		A	B	φD	C	E	H	袋			ケース	
151-00804	CTAM1-3-PEEK	20.5	10.2	3.1	5.0	1.9	5.5	PT2A PT220	M3	100	2,000	
151-00757	CTAM1-PEEK	20.5	10.2	4.3	5.0	1.9	5.5			M4	100	5,000
151-00758	CTAM2-PEEK	20.5	10.2	5.1	5.0	1.9	5.5			M5	100	5,000

ABシリーズ

スタンダード  
シリーズ  
(66ナイロン)

特殊樹脂  
シリーズ

アウトサイド  
セレーション  
シリーズ

ハビ  
デュー  
ティー  
シリーズ

リビ  
ット  
シリーズ

グ  
リ  
ッ  
プ  
タイ

エン  
ド  
レス  
ス

メ  
タル  
タイ

ス  
リ  
ン  
グ  
ス

カ  
ー  
ペ  
ル  
ラ  
ッ  
プ