



金属検出機に反応するメタルコンテンツタイプもご用意しています(P53)。

INSULOK®

耐熱・耐薬品グレード 高温・屋内外環境下

色 **青** 材質 **ふっ素樹脂(ETFE)** UL難燃グレード(主原料) **UL94V-0** 常時使用温度範囲 **-80°C~+170°C** **RoHS適合**



UL規格認定品
E64962

耐薬品性、耐熱性(170°Cまで)、耐寒性、耐候性に優れています。また、ガス発生が少なく、アウトガス対策にお使いいただけます。製品色は青のため、その他のグレード製品と容易に識別することができます。

※MSタイ(ふっ素樹脂)はP46に掲載されています。

Article-No.	型番	寸法(mm)				使用インシュロックタイ	適用ビス	販売単位(個)	
		A	B	φD	H			袋	ケース
151-00803	CTAM1-3-ETFE	20.5	10.2	3.1	5.1	T50タイプまで	M3	100	10,000
151-00540	CTAM1-ETFE	20.5	10.2	4.3	5.1	T50タイプまで	M4	100	10,000

超耐熱PEEK製アンカーマウント

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** 常時使用温度範囲 **-55°C~+240°C** **RoHS適合**



240°Cまでの超耐熱性を持ったPEEK製配線固定アクセサリです。

金属製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。PEEKタイ(P47)と併せてご使用ください。

PEEK製アンカーマウントは、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。ガスの発生が少ないため、アウトガス対策にも有効です。

※PEEK製アンカーマウントはP47にも掲載されています。

〈PEEK製アンカーマウント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: 電氣的温度指数(耐電圧)に従う)は-55°C~+260°C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-衝擊なし)」に従い、-55°C~+240°C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、耐放射線性、難燃性が求められる厳環境に。

Article-No.	型番	寸法(mm)				使用インシュロックタイ	適用ビス	販売単位(個)	
		A	B	φD	H			袋	ケース
151-00804	CTAM1-3-PEEK	20.5	10.2	3.1	5.5	PT2A, PT200	M3	100	2,000
151-00757	CTAM1-PEEK	20.5	10.2	4.3	5.5	PT2A, PT200	M4	100	5,000
151-00758	CTAM2-PEEK	20.5	10.2	5.1	5.5	PT2A, PT200	M5	100	5,000

導電性アンカーマウント

屋内使用

色 **黒** 材質 **ポリプロピレン(導電性)** 常時使用温度範囲 **-40°C~+85°C** **RoHS適合** **HFフロンフリー**



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*1対策効果があります。導電性インシュロック(P56)と併せてご使用ください。

※1:ESD (electrostatic 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。

※導電性アンカーマウントはP56にも掲載されています。

■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、家電など。

<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 $10^{12}\Omega$ 以下のものが帯電防止、 $10^9\Omega$ 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ロレスター-GPによる測定結果)の抵抗値を持ちます。

Article-No.	型番	寸法(mm)				使用インシュロックタイ	適用ビス	販売単位(個)	
		A	B	φD	H			袋	ケース
151-00671	CTAM1-NC	20.8	10.4	4.4	5.2	ESD100, T40S-NC, ESD200	M4	100	10,000

固定
アクセサリ

マウントベース

接着タイプ

ビス止めタイプ

スナップ止め
タイプ

ダクト、
スタッドボルト、
アルミフレーム用

ホースクランプ