Bases de fixação aparafusáveis

Série CTAM para aplicações onde o espaço é limitado

Cada um destes produtos oferece benefícios específicos, mas todos são projetados para uma instalação simples, mas robusta, numa ampla variedade de aplicações. Particularmente usados em equipamentos de telecomunicações, painéis de distribuição e armários de controlo, estas bases de abraçadeira de cabos também são usadas na indústria aeroespacial e ferroviária.

Características e Benefícios

- Adequadas para aplicações com espaço mínimo
- Montadas antes da instalação do cabo e alinhadas com o cabo
- A CTAM tem um design de entrada de 4 vias para uso em linha ou em ângulo de 90 ° em relação ao cabo
- As bases CTAM estão disponíveis em diferentes tamanhos e materiais

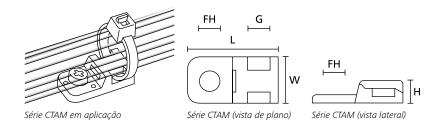
Os suportes CTAM feitos de PEEK são o complemento ideal para a abraçadeira PEEK na página 51 e

Pode apoiar a garantia de qualidade na produção alimentar, ou seja, HACCP.



Bases CTAM para áreas com espaço limitado.

Os suportes CTAM feitos de PA66MP+ são o complemento ideal para as abraçadeiras MCTS na página 58.



TIDO	Largura	Comp.	Altura	Ø Furo	Larg. máx. Abraçadeira			Cont.	a./ II
TIPO	(W)	(L)	(H)	(FH)	(G)	Material	Cor	da emb.	Código
CTAM1	10,2	20,4	5,1	4,3	5,0	PA66	Branco (WH)	100 Peças	151-31103
CTAM2	10,2	20,4	5,1	5,2	5,0	PA66	Branco (WH)	100 Peças	151-31203
CTAM1	10,2	20,5	5,5	4,3	5,0	PEEK	Bege (BGE)	100 Peças	151-00757
CTAM2	10,2	20,5	5,5	5,1	5,0	PEEK	Bege (BGE)	100 Peças	151-00758
мсстам1	10,3	20,7	5,1	4,3	5,2	PA66MP+	Azul (BU)	100 Peças	151-00997

Todas as dimensões em mm. Sujeito a alterações técnicas. Lote de venda (MOQ) pode diferir da quantidade de embalagem. Outras opções de embalagem também podem estar disponíveis.



Nota importante! Esta aprovação pode não se aplicar a todos os produtos que aparecem nesta página. Por favor verifique o nosso site para confirmar as aprovações.

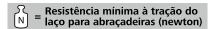
Visão geral da especificação do material

MATERIAL	Atalho Material	Temperatura de Trabalho	Cor**	Flama- bilidade	Propriedades do Material	Esp. do Mat.
Aço inox tipo SS304, Aço inox tipo SS316	SS304, SS316	-80 °C a +538 °C	Natural (NA)		 Resistente a corrosão Antimagnético Resistente à intempérie Resistência química SS316 também resistente à água do mar, maresia e ácidos inorgânicos 	HF LFH RoHS
Borracha de Cloropreno	CR	-20 °C a +80 °C	Preto (BK)		Resistente ao tempoElevado limite de elasticidade	RoHS
Etileno tetrafluoretileno)	E/TFE	-80 °C a +170 °C	Azul (BU)	UL94 V0	Resistência à radioatividade Resistente a UV, não sensível à humidade Boa resistência química a ácidos, bases, agentes oxidantes	RoHS
Liga de alumínio	AL	-40 °C a +180 °C	Natural (NA)		Resistente a corrosãoAntimagnético	RoHS
Poliacetal	POM	-40 °C a +90 °C, (+110 °C, 500 h)	Natural (NA)	UL94 HB	Sensibilidade à fragmentação limitada Flexível em baixa temperatura Não é sensível à humidade Robusto no impacto	RoHS
Poliamida, modificada ao impacto, preto)	PA66HIR(S)	-40 °C a +80 °C, (+105 °C, 500 h)	Preto (BK)	UL94 HB	Sensibilidade à fragmentação limitada Maior flexibilidade em baixa temperatura	HF RoHS
Poliamida 11	PA11	-40 °C a +85 °C, (+105°C, 500 h)	Preto (BK)	UL94 HB	 Bioplástico, derivado de óleo vegetal Forte resistência ao impacto em baixa temperatura Absorção de humidade muito baixa Resistente às intempéries Boa resistência química 	HF RoHS
Poliamida 12	PA12	-40 °C a +85 °C, (+105°C, 500 h)	Preto (BK)	UL94 HB	Boa resistência química a ácidos, bases, agentes oxidantes resistente a UV	HF RoHS
Poliamida 4.6	PA46	-40 °C to +150 °C (5000 h), +195 °C (500 h)	Natural (NA), Cinza (GY)	UL94 V2	 Resistência a altas temperaturas Muito sensível à humidade Baixa sensibilidade ao fumo 	HF LFH RoHS
Poliamida 6	PA6	-40 °C a +80 °C	Preto (BK)	UL94 V2	Elevado limite de elasticidade	RoHS
Poliamida 6, modificada ao impacto	PA6HIR	-40 °C a +80 °C	Preto (BK)	UL94 HB	Sensibilidade à fragmentação limitadaMaior flexibilidade a baixa temperatura	RoHS
Poliamida 6.6	PA66	-40 °C a +85 °C, (+105°C, 500 h)	Preto (BK), Natural (NA)	UL94 V2	Elevado limite de elasticidade	HF RoHS
Poliamida 6.6 com partículas metálicas	PA66MP	-40 °C a +85 °C, (+105°C, 500 h)	Azul (BU)	UL94 HB	Elevado limite de elasticidade Detétável por Metal e Raios-X	HF RoHS
Poliamida 6.6 com partículas metálicas	PA66MP+	-40 °C a +85 °C	Azul (BU)		Elevado limite de elasticidade Detétável por Metal e Raios-X	HF RoHS
Poliamida 6.6 estabilizada ao calor	PA66HS	-40 °C a +105 °C	Preto (BK), Natural (NA)	UL94 V2	Elevado limite de elasticidade Temperatura máxima elevada modificada	HF RoHS
Poliamida 6.6 estabilizada ao calor e resistente a UV	PA66HSUV	-40 °C a +105 °C	Preto (BK)	UL94 V2	Alto limite de elasticidade Temperatura máxima elevada modificada Resistente aos UV	HF RoHS
Poliamida 6.6 modificada ao impacto	PA66HIR	-40 °C a +80 °C, (+105 °C, 500 h)	Preto (BK)	UL94 HB	Sensibilidade à fragmentação limitada Maior flexibilidade em baixa temperatura	RoHS
Poliamida 6.6 modificada ao impacto, estabilizada ao calor	PA66HIRHS	-40 °C a +105 °C	Preto (BK)	UL94 HB	Sensibilidade à fragmentação limitada Maior flexibilidade em baixa temperatura Temperatura máxima elevada modificada	RoHS

MATERIAL	Atalho Material	Temperatura de Trabalho	Cor**	Flama- bilidade	Propriedades do Material	Esp. do Mat.
Poliamida 6.6 modificada ao impacto, estabilizada ao calor e resistente a UV	PA66HIRHSUV	-40 °C a +110 °C	Preto (BK)	UL94 HB	 Sensibilidade à fragmentação limitada Maior flexibilidade a baixa temperatura Temperatura máxima elevada modificada Alto limite de elasticidade, resistente a UV 	RoHS
Poliamida 6.6 reforçada com fibra de vidro	PA66GF13	-40 °C a +105 °C	Preto (BK)	UL94 HB	Boa resistência a lubrificantes, combustíveis, água salgada e solventes	HF RoHS
Poliamida 6.6 resistente a UV	PA66W	-40 °C a +85 °C, (+105°C, 500 h)	Preto (BK)	UL94 V2	Elevado limite de elasticidade Resistente a UV	HF RoHS
Poliamida 6.6 V0	PA66V0	-40 °C a +85 °C	Branco (WH)	UL94 V0	Elevado limite de elasticidadeBaixa emissão de fumo	HF LFH RoHS
Policloreto de vinilo	PVC	-10 °C a +70 °C	Preto (BK), Natural (NA)	UL94 V0	Baixa absorção de humidade Boa resistência química a ácidos, bases, sais, álcool, óleos	RoHS
Poliéster	SP	-50 °C a +150 °C	Preto (BK)		resistente a UV Boa resistência química à maioria dos ácidos, bases e óleos	HF LFH RoHS
Poliéter-étercetona	PEEK	-55 °C a +240 °C	Bege (BGE)	UL94 V2	Resistência à radioatividade Não é sensível à humidade Boa resistência química a ácidos, bases, agentes oxidantes	HF LFH RoHS
Polietileno	PE	-40 °C a +50 °C	Preto (BK), Cinza (GY)	UL94 HB	Baixa absorção de humidade Boa resistência química à maioria dos ácidos, bases, álcool, óleos	HF RoHS
Poliolefina	РО	-40 °C a +90 °C	Preto (BK)	UL94 V0	• Baixa emissão de fumo	HF LFH RoHS
Polipropileno	PP	-40 °C a +115 °C	Preto (BK), Natural (NA)	UL94 HB	Flutua na água Limite de elasticidade moderado Boa resistência química a ácidos, bases e solventes	HF RoHS
Polipropileno, Etileno- Propileno-Dieno- Terpolímero-borracha isento de nitrosamina	PP, EPDM	-20 °C to +95 °C	Preto (BK)	UL94 HB	Boa resistência a altas temperaturas Boa resistência química e à abrasão	HF RoHS
Polipropileno com partículas de metal	PPMP	-40 °C a +115 °C	Azul (BU)	UL94 HB	 Detétável por Metal e Raios-X Resistente ao calor Moderado limite de elasticidade Boa resistência química 	RoHS
Polipropileno com partículas de metal	PPMP+	-40 °C a +85 °C	Azul (BU)		Elevado limite de elasticidade Detétável por Metal e Raios-X	HF RoHS
Poliuretano Termoplástico	TPU	-40 °C a +85 °C	Preto (BK)	UL94 HB	Alta elasticidade Boa resistência química a ácidos, bases e agentes oxidantes	HF RoHS

Tefzel[®] é uma marca registada da DuPont. O uso linguístico geral para abraçadeiras feitas de matéria-prima E/TFE é Tefzel-Tie[®]. Além disso, a Tefzel[®] da DuPont HellermannTyton também utiliza matérias-primas E/TFE equivalentes de outros

HF = livre de halogênio



** Outras cores disponíveis sob consulta.



^{*}Estes detalhes são apenas valores orientativos. Eles não devem ser considerados como uma especificação de material exaustiva e não substituem os testes de adequação. Consulte nossas folhas de dados para obter mais detalhes.

LFH = Risco de incêndio limitado RoHS = Restrição de Substâncias Perigosas