



Clips avec pied ancre

Série KSFT6.50C

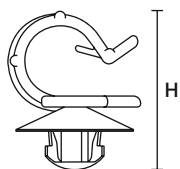
Les clips de fixation KSFT, à encombrement réduit, sont très pratiques pour les applications soucieuses du gain de place ou disposant de peu d'espace pour le maintien de câbles.

Principales caractéristiques

- Pied ancre arrondi et court possédant un faible encombrement
- Clips pour des diamètres de câbles spécifiques, adaptés aux applications en espace réduit
- Possibilité de venir ajouter des câbles et des faisceaux après installation sur le support



Clip de la série KSFT, en application.



KSFT6.50C7-9



Pour plus d'informations sur les matériaux, voir page 26.

RÉFÉRENCE	Dessin	Ø trou (FH)	Epais. de paroi	Pour Ø axe	Haut. (H)	Matière	Couleur	Article
KSFT6.50C1-3		6,3 - 6,7	2,3 - 2,7	1,0 - 3,0	14,4	PA66HIRHS	Noir (BK)	151-01843
KSFT6.50C7-9		6,3 - 6,7	2,3 - 2,7	7,0 - 9,0	21,6	PA66HIRHS	Noir (BK)	151-01844

Toutes les dimensions sont en mm et sujettes à modifications.

Bréviaire des matières premières

MATIÈRE	Abréviation matière	Temp. d'utilisation	Couleur**	Comportement au feu	Propriétés du matériau*	Spécifications
Acier inoxydable type SS304, Acier inoxydable type SS316	SS304, SS316	De -80 °C à +538 °C	Naturel (NA)	Non inflammable	- Amagnétique - Résistance à la corrosion - Résistance aux intempéries - Excellente résistance chimique	HF LFH RoHS
Alliage d'aluminium	AL	De -40 °C à +180 °C	Naturel (NA)	Non inflammable	- Résistance à la corrosion - Amagnétique	RoHS
Chloroprène	CR	De -20 °C à +80 °C	Noir (BK)		- Bonne résistance aux UV - Bonne limite d'élasticité	RoHS
Éthylène tétrafluoroéthylène (Tefzel®)	E/TFE	De -80 °C à +170 °C	Bleu (BU), Aiguemarine (AE)	UL94 V0	- Résistance à la radioactivité - Résistance aux UV - Non hygroscopique - Bonne résistance chimique aux acides, bases et agents oxydants	RoHS
Polyacétal	POM	De -40 °C à +90 °C (+110 °C, 500 h)	Naturel (NA)	UL94 HB	- Matière souple donc moins cassante - Bonne flexibilité à basse température - Matière non hygroscopique - Bonne résistance aux chocs et aux impacts	RoHS
Polyamide 11	PA11	De -40 °C à +85 °C (+105 °C, 500 h)	Noir (BK)	UL94 HB	- Matière d'origine végétale - Excellente résistance aux chocs, même à basse température - Matière non hygroscopique - Excellente résistance aux UV - Bonne résistance chimique	HF RoHS
Polyamide 12	PA12	De -40 °C à +85 °C (+105 °C, 500 h)	Noir (BK)	UL94 HB	- Bonne résistance chimique aux acides, bases et autres agents oxydants - Bonne résistance aux UV	HF RoHS
Polyamide 4.6	PA46	De -40 °C à +130 °C (+150 °C, 5000 h; +195 °C, 500 h)	Naturel (NA), Gris (GY)	UL94 V2	- Bonne tenue à haute température - Matière très hygroscopique - Faible émission de fumée	HF LFH RoHS
Polyamide 6	PA6	De -40 °C à +80 °C	Noir (BK)	UL94 V2	Bonne limite d'élasticité	RoHS
Polyamide 6, modifié chocs	PA6HIR	De -40 °C à +80 °C	Noir (BK)	UL94 HB	- Matière souple donc moins cassante - Bonne flexibilité à basse température	RoHS
Polyamide 6.6	PA66	De -40 °C à +85 °C (+105 °C, 500 h)	Noir (BK), Naturel (NA)	UL94 V2	Bonne limite d'élasticité	HF RoHS
Polyamide 6.6, chargé de particules métalliques	PA66MP+	De -40 °C à +85 °C	Bleu (BU)	Non auto-extinguible	- Bonne limite d'élasticité - Poussière de métal pour une détection magnétique	HF RoHS
Polyamide 6.6, chargé de particules métalliques	PA66MP	De -40 °C à +85 °C (+105 °C, 500 h)	Bleu (BU)	UL94 HB	- Bonne limite d'élasticité - Poussière de métal pour une détection magnétique	HF RoHS
Polyamide 6.6, chargé en fibres de verre	PA66GF13, PA66GF15	De -40 °C à +105 °C	Noir (BK)	UL94 HB	Bonne résistance aux lubrifiants, aux huiles de moteur, à l'eau salée et aux solvants	HF RoHS
Polyamide 6.6, haute température	PA66HS	De -40 °C à +105 °C	Noir (BK), Naturel (NA)	UL94 V2	- Meilleure tenue à haute température - Bonne limite d'élasticité	HF RoHS
Polyamide 6.6, haute température, stabilisé UV	PA66HSW	De -40 °C à +105 °C	Noir (BK)	UL94 V2	- Bonne limite d'élasticité - Meilleure tenue à haute température - Résistance accrue aux UV	HF RoHS
Polyamide 6.6, modifié chocs	PA66HIR	De -40 °C à +80 °C (+105 °C, 500 h)	Noir (BK)	UL94 HB	- Matière souple donc moins cassante - Bonne flexibilité à basse température	RoHS
Polyamide 6.6, modifié chocs, haute température	PA66HIRHS	De -40 °C à +105 °C	Noir (BK)	UL94 HB	- Matière souple donc moins cassante - Bonne flexibilité à basse température - Meilleure tenue à haute température	RoHS

MATIÈRE	Abréviation matière	Temp. d'utilisation	Couleur**	Comportement au feu	Propriétés du matériau*	Spécifications
Polyamide 6.6 , modifié chocs, haute température, stabilisé UV	PA66HIRHSW	De -40 °C à +110 °C	Noir (BK)	UL94 HB	• Matière souple donc moins cassante • Bonne flexibilité à basse température • Meilleure tenue à haute température • Résistance accrue aux UV • Bonne limite d'élasticité	RoHS
Polyamide 6.6 , modifié chocs, noir	PA66HIR(S)	De -40 °C à +80 °C (+105 °C, 500 h)	Noir (BK)	UL94 HB	• Matière souple donc moins cassante • Bonne flexibilité à basse température	RoHS
Polyamide 6.6 , résistant aux UV	PA66W	De -40 °C à +85 °C (+105 °C, 500 h)	Noir (BK)	UL94 V2	• Bonne limite d'élasticité • Résistance accrue aux UV	HF RoHS
Polyamide 6.6 V0	PA66V0	De -40 °C à +85 °C	Blanc (WH)	UL94 V0	• Bonne limite d'élasticité • Faible émission de fumée	HF LFH RoHS
Polychlorure de vinyle	PVC	De -10 °C à +70 °C	Noir (BK), Naturel (NA)	UL94 V0	• Matière faiblement hygroscopique • Bonne résistance chimique aux acides, à l'éthanol et aux huiles	RoHS
Polyester	SP	De -50 °C à +150 °C	Noir (BK)		• Bonne résistance aux UV • Bonne résistance chimique à la plupart des acides et aux huiles	HF LFH RoHS
Polyetheretherketone	PEEK	De -55 °C à +240 °C	Beige (BGE)	UL94 V0	• Grande résistance à la radioactivité • Matière non hygroscopique • Excellente résistance chimique aux acides, aux bases et aux alcools	HF LFH RoHS
Polyéthylène	PE	De -40 °C à +50 °C	Noir (BK), Gris (GY)	UL94 HB	• Faible absorption d'humidité • Bonne résistance chimique à la plupart des acides, et aux alcools	HF RoHS
Polyoléfine	PO	De -40 °C à +90 °C	Noir (BK)	UL94 V0	• Faible émission de fumée	HF LFH RoHS
Polypropylène	PP	De -40 °C à +115 °C	Noir (BK), Naturel (NA)	UL94 HB	• Flotte dans l'eau • Limite d'élasticité correcte • Bonne résistance chimique aux acides organiques	HF RoHS
Polypropylène, Polymère Ethylène Propylène sans Nitrosamine	PP, EPDM	De -20 °C à +95 °C	Noir (BK)	UL94 HB	• Bonne résistance à haute température • Bonne résistance à l'abrasion • Résistance chimique correcte	HF RoHS
Polypropylène chargé de particules métalliques	PPMP	De -40 °C à +115 °C	Bleu (BU)	UL94 HB	• Flotte dans certains liquides • Poussière de métal pour une détection magnétique • Limite d'élasticité modérée • Bonne résistance chimique	RoHS
Polypropylène chargé de particules métalliques	PPMP+	De -40 °C à +85 °C	Bleu (BU)	Non auto-extinguible	• Flotte dans certains liquides • Poussière de métal pour une détection magnétique • Limite d'élasticité modérée • Bonne résistance chimique	HF RoHS
Polyuréthane	TPU	De -40 °C à +85 °C	Noir (BK)	UL94 HB	• Très élastique • Bonne résistance chimique aux acides, aux bases et aux agents oxydants	HF RoHS

Tefzel® est une marque déposée de DuPont. L'usage linguistique couramment utilisé pour la matière E/TFE est le Tefzel®. En plus du Tefzel® de chez DuPont, HellermannTyton utilise aussi des matériaux E/TFE équivalents d'autres fournisseurs.

** Autres couleurs disponibles sur demande.

* Les informations ci-dessus sont fournies à titre indicatif et ne peuvent se substituer à des essais de validation. Pour plus de détails, veuillez consulter nos fiches techniques.

HF = Halogen Free, Sans halogène

LFH = Limited Fire Hazard, Risque d'incendie limité

RoHS = Restriction of Hazardous Substances, Restriction de l'utilisation de substances dangereuses

 = **Résistance à la traction du collier (Newton)**