



Lanières monoblocs à pied ancre, avec ailettes

- Pour trous ronds

Ces lanières utilisées dans diverses industries, telles que automobile, aéronautique et le bâtiment, offrent maintes solutions de fixation.

Principales caractéristiques

- Lanières faciles à installer à la main et sans outil, par simple enfouissement dans un trou prévu à cet effet
- Présence d'ailettes latérales supportant différentes épaisseurs de panneaux et moins encombrantes qu'une jupe pour les installations à espace réduit

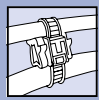


Large gamme de lanières monoblocs à pied ancre avec ailettes latérales disponible.

Pour plus d'informations sur les outils de pose, voir page 442.

RÉFÉRENCE	Dessin	Larg. (W)	Long. (L)	Ø max. toron	N	Ø trou de fixation	Epais. paroi	Matière	Couleur	Article
T18RSF		2,5	100,0	16,0	80	4,6 - 4,8	0,8 - 3,0	PA66HS	Naturel (NA)	111-85519
		2,5	100,0	16,0	80	4,6 - 4,8	0,8 - 3,0	PA66W	Noir (BK)	111-85560
T50SSL5		4,6	135,0	27,0	200	6,1 - 6,5	0,5 - 2,7	PA66HS	Noir (BK)	126-02204
		4,6	135,0	27,0	225	6,1 - 6,5	0,5 - 2,7	PA46	Gris (GY)	111-85395
		4,6	135,0	27,0	225	6,1 - 6,5	0,5 - 2,7	PA66	Naturel (NA)	111-85339
T50SL5		4,6	163,0	34,0	222	6,1 - 6,5	0,8 - 2,7	PA66-HIRHS	Noir (BK)	126-00005
		4,6	165,0	34,0	222	6,1 - 6,5	0,8 - 2,7	PA66	Naturel (NA)	111-85369
		4,6	165,0	34,0	225	6,1 - 6,5	0,8 - 2,7	PA66HS	Noir (BK)	126-00001
		4,6	165,0	34,0	225	6,3 - 7,5	0,5 - 2,5	PA66	Noir (BK)	111-85460
T50SL6		4,6	165,0	34,0	225	6,9 - 7,1	0,8 - 2,5	PA66	Naturel (NA)	111-85479
T50SL7		4,6	165,0	34,0	225	6,0 - 6,6	0,7 - 3,0	PA66	Naturel (NA)	111-85739
T50SSFMM		4,6	160,0	35,0	225	6,0 - 6,6	0,7 - 3,0	PA66HS	Naturel (NA)	126-01104
		4,6	160,0	35,0	225	6,0 - 6,6	0,7 - 3,0	PA66HS	Noir (BK)	126-00032
		4,6	160,0	35,0	225	6,0 - 6,6	0,7 - 3,0	PA66	Naturel (NA)	111-85729
T50RSFM		4,7	205,0	45,0	225	6,0 - 6,6	0,7 - 3,0	PA66	Naturel (NA)	111-85729
T50SAH		4,6	160,0	25,0	225	6,0 - 6,6	0,7 - 3,0	PA66HS	Naturel (NA)	155-41102

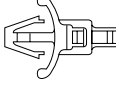
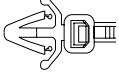
Toutes les dimensions sont en mm et sujettes à modifications.



Lanières monoblocs à pied ancre, avec ailettes

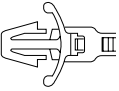
- Lanières réouvrables, pour trous ronds

Pour plus d'informations sur les matériaux voir page 30.

RÉFÉRENCE	Dessin	Larg. (W)	Long. (L)	Ø max. toron	N	Ø trou de fixation	Epais. paroi	Matière	Couleur	Article
RT50RSF		4,6	215,0	50,0	225	7,8 - 8,2	0,8 - 2,5	PA66	Noir (BK)	115-07010
RT50SFK		5,0	225,0	50,0	225	6,4 - 7,0	0,8 - 3,0	PA66	Noir (BK)	115-06960

Toutes les dimensions sont en mm et sujettes à modifications.

- Pour trous oblongs

RÉFÉRENCE	Dessin	Larg. (W)	Long. (L)	Ø max. toron	N	Ø trou de fixation	Epais. paroi	Matière	Couleur	Article
T80RFT6X12		4,6	228,0	45,0	225	6,3 x 12,3	0,6 - 3,0	PA46	Gris (GY)	150-48397
		4,6	228,0	45,0	225	6,3 x 12,3	0,6 - 3,0	PA66	Noir (BK)	150-48396

Toutes les dimensions sont en mm et sujettes à modifications.

Bréviaire des matières premières

Matière	Abréviation	Températures d'utilisation	Couleur**	Comportement au feu	Propriétés du matériau*	
Acier Inoxydable types 5S304 et 5S316	SS304, SS316	-80 °C à +538 °C	Naturel (NA)		<ul style="list-style-type: none"> Résistance à la corrosion Amagnétique 	RoHS HF LFH
Alliage d'aluminium	AL	-40 °C à +180 °C	Naturel (NA)		<ul style="list-style-type: none"> Résistance à la corrosion Amagnétique 	RoHS
Chloroprène	CR	-20 °C à +80 °C	Noir (BK)		<ul style="list-style-type: none"> Bonne résistance aux UV Bonne limite d'élasticité 	RoHS
Ethylène-tetrafluoréthylène	E/TFE	-80 °C à +170 °C	Bleu (BU)	Auto-extinguible UL94 V0	<ul style="list-style-type: none"> Résistance à la radioactivité Résistance aux UV Non hygroscopique Bonne résistance chimique: acides, bases et agents oxydants 	RoHS
Polyacétal	POM	-40 °C à +90 °C, (+110 °C, 500 h)	Noir (BK)	Auto-extinguible UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Matière souple donc moins cassante Bonne flexibilité à basses températures matière non hygroscopique Bonne résistance aux chocs et impacts 	RoHS
Polyamide 11	PA11	-40 °C à +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Noir (BK)	Auto-extinguible UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Matière d'origine végétale Excellente résistance aux chocs, même à basses températures Matière non hygroscopique Excellente résistance aux UV Bonne résistance chimique 	RoHS HF
Polyamide 12	PA12	-40 °C à +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Noir (BK)	Auto-extinguible UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Bonne résistance chimique: aux acides, bases et autres agents oxydants Bonne résistance aux UV 	RoHS HF
Polyamide 4.6	PA46	-40 °C à +150 °C (5000 h), +195 °C (500 h)	Naturel (NA), Gris (GY)	Auto-extinguible UL94 V2	<ul style="list-style-type: none"> Bonne tenue à hautes températures Matière très hygroscopique Faible émission de fumée 	RoHS HF LFH
Polyamide 6	PA6	-40 °C à +80 °C	Noir (BK)	Auto-extinguible UL94 V2	<ul style="list-style-type: none"> Bonne limite d'élasticité 	RoHS
Polyamide 6.6	PA66	-40 °C à +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Noir (BK), Naturel (NA)	Auto-extinguible UL94 V2	<ul style="list-style-type: none"> Bonne limite d'élasticité 	RoHS HF
Polyamide 6.6 chargé de particules de métal	PA66MP	-40 °C à +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Bleu (BU)	Auto-extinguible UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Bonne limite d'élasticité Poussière de métal pour une détection magnétique 	RoHS HF
Polyamide 6.6 chargé fibres de verre	PA66GF13, PA66GF15	-40 °C à +105 °C	Noir (BK)	Auto-extinguible UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Bonne résistance aux lubrifiants, huiles de moteur, eaux salées et à bien des solvants 	RoHS HF
Polyamide 6.6 hautes températures	PA66HS	-40 °C à +105 °C	Noir (BK), Naturel (NA)	Auto-extinguible UL94 V2	<ul style="list-style-type: none"> Meilleure tenue à hautes températures Bonne limite d'élasticité 	RoHS HF
Polyamide 6.6 hautes températures stabilisé UV	PA66HSW	-40 °C à +105 °C	Noir (BK)	Auto-extinguible UL94 V2	<ul style="list-style-type: none"> Bonne limite d'élasticité Meilleure tenue à hautes températures Résistance accrue aux UV 	RoHS HF
Polyamide 6.6 indice d'oxygène élevé	PA66V0-HOI	-40 °C à +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Blanc (WH)	Auto-extinguible UL94 V0	<ul style="list-style-type: none"> Bonne limite d'élasticité Faible émission de fumée 	RoHS HF LFH
Polyamide 6.6 modifié chocs	PA66HIR	-40 °C à +80 °C, (+105 °C, 500 h)	Noir (BK)	Auto-extinguible UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Matière souple donc moins cassante Bonne flexibilité à basses températures 	RoHS

Tefzel® est une marque déposée de DuPont.

Usage linguistique courant pour les colliers de serrage fabriqués à partir de matériau E/TFE Tefzel®. En plus du Tefzel® de DuPont, HellermannTyton utilise aussi des matériaux E/TFE équivalents d'autres fournisseurs.

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

** D'autres couleurs sont disponibles sur demande.



= Résistance à la traction

Bréviaire des matières premières

Matière	Abréviations	Températures d'utilisation	Couleur**	Comportement au feu	Propriétés du matériau*	
Polyamide 6.6 modifié chocs, hautes températures	PA66HIRHS	-40 °C à +105 °C	Noir (BK)	Auto-extinguible UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Matière souple donc moins cassante Bonne flexibilité à basses températures Meilleure tenue à hautes températures 	RoHS
Polyamide 6.6 modifié chocs, hautes températures, stabilisé UV	PA66-HIRHSW ou PA66-HIRSU	-40 °C à +110 °C	Noir (BK)	Auto-extinguible UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Matière souple donc moins cassante Bonne flexibilité à basses températures Meilleure tenue à hautes températures Résistance accrue aux UV, bonne limite d'élasticité 	RoHS HF
Polyamide 6.6 modifié chocs	PA66HIR(S)	-40 °C à +80 °C, (+105 °C, 500 h)	Noir (BK)	Auto-extinguible UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Matière souple donc moins cassante Bonne flexibilité à basses températures 	RoHS HF
Polyamide 6.6 stabilisé UV	PA66W ou PA66UV	-40 °C à +85 °C, (+105 °C, 500 h)	Noir (BK)	Auto-extinguible UL94 V2	<ul style="list-style-type: none"> Bonne limite d'élasticité Résistance accrue aux UV 	RoHS HF
Polyamide 6.6 V0	PA66V0	-40 °C à +85 °C	Blanc (WH)	Auto-extinguible UL94 V0	<ul style="list-style-type: none"> Bonne limite d'élasticité Faible émission de fumée 	RoHS HF LFH
Polyamide 6 modifié chocs	PA6HIR	-40 °C à +80 °C	Noir (BK)	Auto-extinguible UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Matière souple donc moins cassante Bonne flexibilité à basses températures 	RoHS
Polychlorure de vinyle	PVC	-10 °C à +70 °C	Noir (BK), Naturel (NA)	Auto-extinguible UL94 V0	<ul style="list-style-type: none"> Matière faiblement hygroscopique Bonne résistance chimique: acides, éthanol, huiles 	RoHS
Polyester	SP	-50 °C à +150 °C	Noir (BK)		<ul style="list-style-type: none"> Bonne résistance aux UV Bonne résistance chimique: la plupart des acides et huiles 	RoHS HF LFH
Polyetheretherketone	PEEK	-55 °C à +240 °C	Beige (BGE)	Auto-extinguible UL94 V0	<ul style="list-style-type: none"> Grande résistance à la radioactivité Matière non hygroscopique Excellente résistance chimique: acides, bases et agents oxydants 	RoHS HF LFH
Polyéthylène	PE	-40 °C à +50 °C	Noir (BK), Gris (GY)	Auto-extinguible UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Faible absorption d'humidité Bonne résistance aux produits chimiques suivants: la majorité des acides, alcools et huiles 	RoHS HF
Polyoléfine	PO	-40 °C à +90 °C	Noir (BK)	Auto-extinguible UL94 V0	<ul style="list-style-type: none"> Faible émission de fumée 	RoHS HF LFH
Polypropylène	PP	-40 °C à +115 °C	Noir (BK), Naturel (NA)	Auto-extinguible UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Flotte dans l'eau Limite d'élasticité correcte Bonne résistance chimique aux acides organiques 	RoHS HF
Polypropylène, Polymère Ethylène Propylène sans Nitrosamine	PP, EPDM	-20 °C à +95 °C	Noir (BK)	Auto-extinguible UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Bonne résistance à hautes températures Bonne résistance à l'abrasion Résistance chimique correcte 	RoHS HF
Polyuréthane	TPU	-40 °C à +85 °C	Noir (BK)	Auto-extinguible UL94 HB	<ul style="list-style-type: none"> Très élastique Bonne résistance chimique: acides, bases, agents oxydants 	RoHS HF

Tefzel® est une marque déposée de DuPont.
 Usage linguistique courant pour les colliers de serrage fabriqués à partir de matériau E/TFE Tefzel®. En plus du Tefzel® de DuPont, HellermannTyton utilise aussi des matériaux E/TFE équivalents d'autres fournisseurs.

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

** D'autres couleurs sont disponibles sur demande.

= Résistance à la traction