

Embases de montage d'attaches pour câbles

Accessoires

Pour compléter la gamme d'attaches, ABB a également développé une large gamme d'embases, d'attaches et d'accessoires afin de fournir une solution professionnelle aux applications courantes dans le domaine électrique.

Il s'agit d'une large gamme allant du polyamide classique 6.6 au fluoropolymère ETFE hautement performant pour des applications dans des conditions difficiles.

Pour répondre à chaque application, ces produits existent dans un large choix de formes et de designs et avec des méthodes de montage différentes allant de l'auto-adhésif à la colle et/ou le vissage.

ABB offre maintenant, avec la gamme des embases de type TC345, une embase technique, très performante:

- Matériaux et design nouveaux pour une performance améliorée
- Une formule adhésive spéciale, particulièrement pour les embases en nylon

Applications:

- Coffrets et appareils de contrôle
- Équipements professionnels
- Militaire et équipements médicaux
- Équipements lumineux et électroniques



Embases de montage d'attaches pour câbles

Embases



Caractéristiques

- Disponible dans une variété de matériaux pour une utilisation à l'intérieur et à l'extérieur
- Moulé en une seule pièce – pas de pertes
- Dos adhésif avec du ruban adhésif sensible à la pression (si applicable)

Informations techniques

- Construction - polyamide 6.6
- Température d'utilisation: 0°C à +66°C (32°F à +150°F)

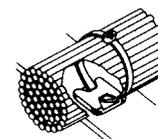
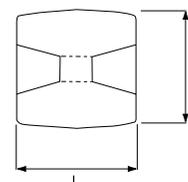


Embases de montage à une direction

N° de cat. Emb. std	N° de cat. Emb. en nbre	Méthode de montage	Largeur max de l'attache accom.		Longueur L		Largeur I		Matériau	Emb. std [pcs]	Emb. en nbr [pcs]
			[mm]	[po]	[mm]	[po]	[mm]	[po]			
TC5342A	TC342A	Adhésif SRA*	4,8	0,19	28,6	1,13	28,6	1,13	Polyamide 6.6	100	1 000
-	TC342A-X	Adhésif SRA*	4,8	0,19	28,6	1,13	28,6	1,13	Polyamide 6.6 résistant aux conditions climatiques	-	1 000
-	TC342	TC2PA	4,8	0,19	28,6	1,13	28,6	1,13	Polyamide 6.6	-	1 000
-	TC342X	TC2PA	4,8	0,19	28,6	1,13	28,6	1,13	Polyamide 6.6 résistant aux conditions climatiques	-	1 000
-	TC342A-FR	Adhésif SRA*	4,8	0,19	28,6	1,13	28,6	1,13	Polyamide 6.6	-	1 000

* Adhésif synthétique de caoutchouc

Schéma



Embases de montage d'attaches pour câbles

Embases



Caractéristiques

- Élimine les erreurs de prémontage dues à l'orientation de l'embase par rapport à la direction du faisceau de câbles
- Moyen pratique de monter les faisceaux de câbles aux points d'intersection. Deux trous de montage optionnels sont inclus (si applicable)

Informations techniques

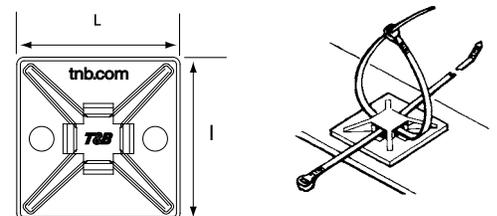
- Température d'utilisation: 0 °C à +70 °C (32 °F à +158 °F)
- Température d'entreposage: 0 °C à 48 °C (32 °F à 120 °F)
- Force mécanique: 10lb (44N)

Embases de montage à 4 directions

N° de cat. Emb. std	N° de cat. Emb. en nbre	Méthode de montage	Largeur max. de l'attache accom.		Longueur L		Largeur I		Matériau	Emb. std [pcs]	Emb. en nbr [pcs]
			[mm]	[po]	[mm]	[po]	[mm]	[po]			
Embases de montage adhésives à 4 directions											
TC5345A	TC345A	Adhésif SRA*	4,8	0,19	28,6	1,13	28,6	1,13	Polyamide 6.6	100	1 000
TC5345AX	TC345AX	Adhésif SRA*	4,8	0,19	28,6	1,13	28,6	1,13	Polyamide 6.6 résistant aux conditions climatiques	100	1 000
-	TC345	TC2PA/vis	4,8	0,19	28,6	1,13	28,6	1,13	Polyamide 6.6	-	1 000
Embases miniatures à 4 directions											
TC050X050A-C	TC050X050A	Adhésif SRA*	2,5	0,10	12,7	0,5	12,7	0,5	Polyamide 6.6	100	1 000
TC050X050AX-C	TC050X050AX	Adhésif SRA*	2,5	0,10	12,7	0,5	12,7	0,5	Polyamide 6.6 résistant aux conditions climatiques	100	1 000
TC5344A	TC344A	Adhésif SRA*	3,6	0,14	19,1	0,75	19,1	0,75	Polyamide 6.6	100	1 000
TC5344AX	TC344AX	Adhésif SRA*	3,6	0,14	19,1	0,75	19,1	0,75	Polyamide 6.6 résistant aux conditions climatiques	100	1 000
TC5344	TC344	Montage par vis	3,6	0,14	19,1	0,75	19,1	0,75	Polyamide 6.6	100	1 000
Embases à 4 directions de plus grande taille**											
TC150X150L	TC150X150	Montage par vis	4,8	0,19	38,1	1,5	38,1	1,5	Polyamide 6.6	50	500
TC150X150A-L	TC150150A	Adhésif SRA*	4,8	0,19	38,1	1,5	38,1	1,5	Polyamide 6.6	50	500
TC150X150AX-L	TC150X150AX	Adhésif SRA*	4,8	0,19	38,1	1,5	38,1	1,5	Polyamide 6.6 résistant aux conditions climatiques	50	500
TC200X200-L	TC200X200	Montage par vis	7,6	0,30	50,8	2,0	50,8	2,0	Polyamide 6.6	50	500
TC200X200A-L	TC200X200A	Adhésif SRA*	7,6	0,30	50,8	2,0	50,8	2,0	Polyamide 6.6	50	500
-	TC200X200AX	Adhésif SRA*	7,6	0,30	50,8	2,0	50,8	2,0	Polyamide 6.6 résistant aux conditions climatiques	-	500
-	TC368	Montage par vis	19,1	0,75	50,8	2,0	50,8	2,0	Polyamide 6.6	-	500
-	TC368A	Adhésif SRA*	19,1	0,75	50,8	2,0	50,8	2,0	Polyamide 6.6	-	500

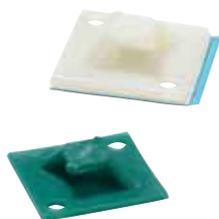
*Adhésif en caoutchouc

Schéma



Embases de montage d'attaches pour câbles

2 voies d'entrée



Caractéristiques

- Peuvent être utilisées avec deux voies d'entrée, grâce à la séparation qui se trouve sur la partie supérieure de la fente pour des attaches d'une largeur jusqu'à 7,6 mm
- Les attaches d'une largeur jusqu'à 4,8 mm peuvent être utilisés avec 4 voies d'entrée
- Choix entre 3 matières: polyamide 6.6 standard (couleur naturel), polyamide 6.6 résistant aux UV (noir), polyamide 6.6 auto-extinguible et ETFE fluoropolymère (Aigue-marine)
- Fournies soit sur une mousse cellulaire avec un adhésif en caoutchouc polymère synthétique (installation: autoadhésive et / ou à vis-rivet), soit sans mousse (installation: à vis-rivet et / ou avec colle à 2 composants*)

Informations techniques

TC347, TC347A, TC5347AR, TC347X et TC5347AX

- Construction - polyamide 6.6
- Température d'utilisation: -40°C à +85°C (-40°F à 185°F) (version auto-adhésive: 0°C à +65°C/32°F à -85°F)

- Degré d'inflammabilité: UL 94 V-2
- Résistant aux rayons UV (noir), sans halogène, sans silicone

TC347FR (Flame retardant)

- Construction - polyamide 6.6
- Température d'utilisation: -40°C à +85°C (-40°F à +185°F)
- Degré d'inflammabilité: UL 94 V-0
- Sans halogène, sans silicone

TCZ347 (Fluoropolymère)

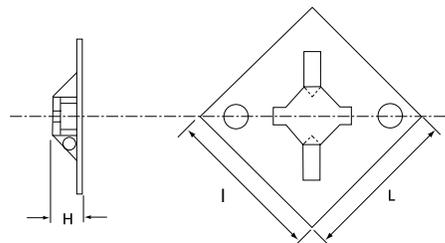
- Construction - ETFE fluoropolymère
- Température d'utilisation: -46°C à +150°C (-50.8°F à +302°F)
- Degré d'inflammabilité: UL 94 V-0
- Sans silicone, inerte à la majorité des solvants, résistant aux produits chimiques, huiles et radiations

2 voies d'entrée

N° de cat.	Couleur	Méthode de montage	L		I		Dimensions H		Largeur max. d'attache		Dia. du trou de fixation		Emb. std [pcs]
			[mm]	[po]	[mm]	[po]	[mm]	[po]	[mm]	[po]	[mm]	[po]	
TC347	Naturel	TC2PA/vis	7,8	0,31	28,6	1,13	28,6	1,13	7,6	0,30	4,4 (2x)	0,17 (2x)	1 000
TC347X	Noir, résistant aux rayons UV	TC2PA/vis	7,8	0,31	28,6	1,13	28,6	1,13	7,6	0,30	4,4 (2x)	0,17 (2x)	1 000
TC347FR	Naturel/retardateur de flamme	TC2PA/vis	7,8	0,31	28,6	1,13	28,6	1,13	7,6	0,30	4,4 (2x)	0,17 (2x)	1 000
TCZ347	Aiguemarine	TC2PA/vis	7,8	0,31	28,6	1,13	28,6	1,13	7,6	0,30	4,4 (2x)	0,17 (2x)	500
TC5347AR / TC347A	Naturel	Adhésif SRA* / vis	8,5	0,34	29,0	1,14	29,0	1,14	7,6	0,30	4,4 (2x)	0,17 (2x)	100 / 1 000
TC5347AX	Noir, résistant aux rayons UV	Adhésif SRA* / vis	8,5	0,34	29,0	1,14	29,0	1,14	7,6	0,30	4,4 (2x)	0,17 (2x)	100

*Adhésif synthétique de caoutchouc

Schéma



Embases de montage d'attaches pour câbles

Embases à clip démontable



Caractéristiques

- Procure une méthode rapide et pratique d'attacher les faisceaux
- La conception en une seule pièce entraîne la réduction du temps d'installation et un contrôle maximisé de l'inventaire
- Le couvercle vertical intégral incorpore une conception à cliquet unique qui est pleinement ajustable et dégageable
- Offerte avec une conception pour un adhésif sensible à la pression ou pour montage avec vis

Informations techniques

- Construction - polyamide 6.6
- Température d'utilisation: 0°C à +66°C (32°F à +150°F)
- Couleur: naturel
- Degré d'inflammabilité: UL 94 V-2
- Sans halogène, sans silicone

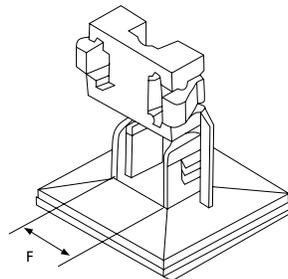
Embases à clip démontable

N° de cat. Emb. std	N° de cat. Emb. en nbre	Méthode de montage	Dimensions											
			Hauteur H		L		E Hauteur de la zone d'attache de ... à		F Largeur de la zone d'attache		Dia. du trou de fixation		Emb. std	Emb. en nbr
			[mm]	[po]	[mm]	[po]	[mm]	[po]	[mm]	[po]	[mm]	[po]	[pcs]	[pcs]
TC5349A-TB	TC349A-TB	Adhésif SRA*	14,5	0,57	25,0	0,98	4,6 à 8,9	0,18 à 0,35	6	0,24	-	-	100	1 000
TC5350A-TB	TC350A-TB	Adhésif SRA*	22,0	0,87	25,0	0,98	5 à 11,4	0,20 à 0,45	15	0,59	4,3	0,17	100	1 000

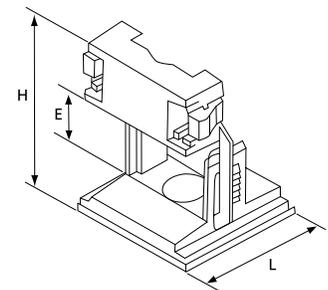
*Adhésif synthétique de caoutchouc

Schémas

TC349A-TB
TC5349A-TB



TC350A-TB
TC5350A-TB



Embases de montage d'attaches pour câbles

Embases en aluminium



Caractéristiques

- Compactes
- 650-41349 possède deux trous pour le montage.
- Légères
- Longue durée de vie à des températures extrêmes

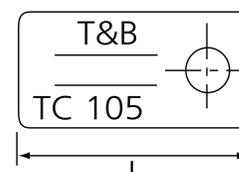
Informations techniques

- Construction - aluminium (3003, ASTM-B-209)
- Température d'utilisation: -100°C à +450°C (+212°F à +842°F)
- Couleur: métal
- Degré d'inflammabilité: résistant au feu
- Résistant aux rayons UV

Embases en aluminium

N° de cat.	Méthode de montage	Largeur max. de l'attache	Longueur max. de l'attache		Largeur L		Emb. std [pcs]
			[mm]	[po]	[mm]	[po]	
TC105	TC2PA/vis	0,19	25,4	1,00	13,2	0,52	1 000
650-41349*	TC2PA/vis	0,19	34,9	1,38	9,5	0,37	1 000

Schémas



Colle à 2 composants

TC2PA



Caractéristiques

- Colle à 2 composants : adhésif et activateur
- Application facile
- Tenue mécanique durable
- Idéale pour les surfaces telles que tous les polyamides, les embases aluminium, et les pinces-câbles
- Applicable également sur le béton et autres surfaces poreuses
- Résistant aux rayons UV

N° de cat.	Méthode de montage	Emb. std [pcs]
TC2PA	Se compose d'un tube chacun, d'un adhésif et d'un activateur	1

Embases de montage d'attaches pour câbles

Embases à sellette – Auto-adhésives



Caractéristiques

- Accepte les attaches de câbles jusqu'à une résistance à la traction de 50 lb (222 N) (taille miniature à standard)
- Fourni sur un adhésif de mousse à cellules fermées à base de caoutchouc
- Pour utilisation avec la vis de montage no 6 à autotaraudage pour une résistance accrue

Informations techniques

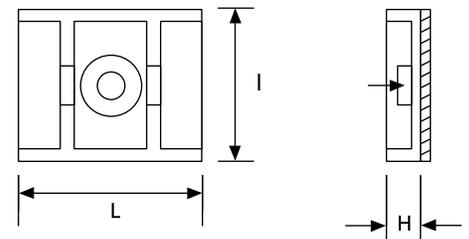
- Construction - polyamide 6.6
- Température d'utilisation: 0°C à +49°C (32°F à +120°F)
- Degré d'inflammabilité: UL 94 V-2
- Couleur: Naturel
- Sans halogène, sans silicone

Embases à sellette – Auto-adhésives

N° de cat. Emb. std	N° de cat. Emb. en nbre	Méthode de montage	Dimensions						Largeur max. d'attache		Emb. std [pcs]	Emb. en nbr [pcs]
			H		L		I		[mm]	[po]		
			[mm]	[po]	[mm]	[po]	[mm]	[po]	[mm]	[po]		
MCNY-1250-9-C	MCNY-1250-9-D	Adhésif SRA*	7,2	0,28	31,7	1,25	25,4	1	7,6	0,30	100	500

*Adhésif synthétique de caoutchouc

Schémas



Embases de montage d'attaches pour câbles

Embases à sellette – À vis



Caractéristiques

- Embases avec sellette
- Pour fixation par vis ou par rivets
- La forme évasée de la sellette évite la torsion des câbles maintenus par l'attache
- Haute résistance grâce à sa forme compacte
- Non-conductrices, non-corrosives, résistantes aux carburants, aux lubrifiants et à la plupart des produits chimiques

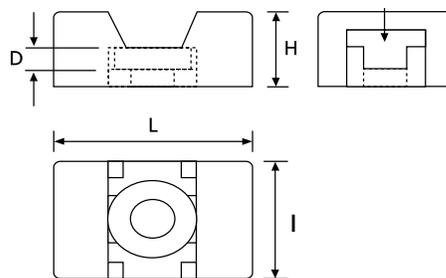
Informations techniques

- Construction - polyamide 6.6 stabilisée à la chaleur
- Température d'utilisation: -40°C à +105°C (-40°F à +221°F)
- Degré d'inflammabilité: UL 94 V-2
- Couleur: Noir, résistant aux rayons UV
- Sans halogène, sans silicone

Embases à sellette – à vis

N° de cat.	Méthode de montage	Dimensions								Largeur max. d'attache		Dia. du trou de fixation		Emb. std [pcs]
		H		I		L		D		[mm]	[po]	[mm]	[po]	
SMNY-001-0-D	Vis n° 6 et n° 8	7,1	0,28	9,8	0,39	15,2	0,60	4,7	0,19	4,8	0,19	4,2	0,17	500

Schémas



Embases de montage d'attaches pour câbles

Embases à sellette – À vis ou rivet



Caractéristiques

- Embases avec sellette
- Pour fixation par vis ou par rivets
- La forme évasée de la sellette évite la torsion des câbles maintenus par l'attache
- Haute résistance grâce à sa forme compacte
- Non-conductrices, non-corrosives, résistantes aux carburants, aux lubrifiants et à la plupart des produits chimiques
- Disponibles en nylon naturel, polyamide 6.6 anti-UV et stabilisée à la chaleur noir

Informations techniques

- Matière: polyamide 6.6 ou polyamide 6.6 stabilisée à la chaleur
- Température d'utilisation: -40°C à +85°C (-40°F à +185°F) (naturel)
- Méthode de montage: vis ou rivet
- Degré d'inflammabilité: UL 94 V-2
- Sans halogène, sans silicone



Embases à sellette – à vis ou rivet

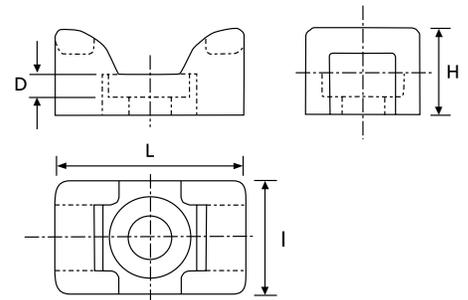
N° de cat. Emb. std	N° de cat. Emb. en nbre	Couleur	H		I		L		Dimensions D		Largeur max. d'attache		Dia. du trou de fixation		Emb. std [pcs]	Emb. en nbr [pcs]
			[mm]	[po]	[mm]	[po]	[mm]	[po]	[mm]	[po]	[mm]	[po]	[mm]	[po]		
TC5140	TC140	Naturel	6,7	0,26	8,7	0,34	14,2	0,56	1,8	0,07	2,4	0,09	3,0	0,12	100	500
TC5141	TC141**	Naturel	7,5	0,30	11,1	0,44	17,0	0,67	2,3	0,09	4,8	0,19	3,8	0,15	100	500
TC5142	TC142	Naturel	10,7	0,42	14,2	0,56	23,4	0,92	2,9	0,11	7,6	0,30	5,2	0,20	100	500
TC5142X*	TC142X*	Noir	10,7	0,42	14,2	0,56	23,4	0,92	2,9	0,11	7,6	0,30	5,2	0,20	100	500

* Norme UL non applicable

** Ajoutez le suffixe "FR" pour un matériau ignifuge (TC141 seulement)

Pour d'autres couleurs et conditionnements, veuillez contacter le service commercial
Couleur noir résistant aux rayons UV et stabilisée à la chaleur

Schémas



Embases pour attaches

Embases à vis



Informations techniques

- Construction - polyamide 6.6 ou Polypropylène
- Température d'utilisation: -40°C à +85°C (-40°F à +185°F)
- Couleur: Bleu
- Sans halogène, sans silicone

Embase à 2 ou 4 voies d'entrée

Emb. Std N° de cat.	Emb. en nbre N° de cat.	Longueur		Largeur		Diamètre du trou de fixation (x2)		Méthode de montage	Largeur max. d'attache		Emb. std [pcs]	Emb. en nbre [pcs]
		[mm]	[po]	[mm]	[po]	[mm]	[po]		[mm]	[po]		
TC5344A-NDT	TC344A-NDT	19,1	0,75	19,1	0,75	3	0,12	Auto-adhésif*/vis	3,6	0,14	100	1 000
TC5344A-PDT	-	19,1	0,75	19,1	0,75	3	0,12	Auto-adhésif*/vis	3,6	0,14	100	-
TC5347A-NDT	TC347A-NDT	29	1,14	29	1,14	4,4	0,17	Auto-adhésif*/vis	7,6	0,30	100	1 000
TC5347A-PDT	-	29	1,14	29	1,14	4,4	0,17	Auto-adhésif*/vis	7,6	0,30	100	-

* Préparation de la surface : La surface doit être nettoyée avec un nettoyant à base d'alcool avant application.

Installation : La surface doit être propre et sèche avant l'application.

Laisser sécher 15 minutes pour une performance maximale de l'adhésion de la colle (SRA).



Informations techniques

- Construction - polyamide 6.6 ou Polypropylène
- Température d'utilisation: -40°C à +85°C (-40°F à +185°F)
- Couleur: Bleu
- Sans halogène, sans silicone

Embase à sellette

Emb. Std N° de cat.	Emb. en nbre N° de cat.	Longueur		Largeur		Diamètre du trou de fixation		Méthode de montage	Largeur max. d'attache		Emb. std [pcs]	Emb. en nbre [pcs]
		[mm]	[po]	[mm]	[po]	[mm]	[po]		[mm]	[po]		
TC5141-NDT	TC141-NDT	17	0,67	11,1	0,44	3,8	0,15	Vis	4,8	0,19	100	500
TC5141-PDT	-	17	0,67	11,1	0,44	3,8	0,15	Vis	4,8	0,19	100	-
TC5142-NDT	TC142-NDT	23,4	0,92	14,2	0,56	5,2	0,20	Vis	7,6	0,30	100	500
TC5142-PDT	-	23,4	0,92	14,2	0,56	5,2	0,20	Vis	7,6	0,30	100	-

Embases pour attaches

Embases à vis

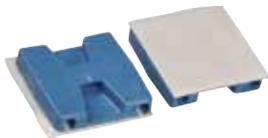


Informations techniques

- Construction - polyamide 6.6 ou Polypropylène
- Température d'utilisation: -40°C à +85°C (-40°F à +185°F)
- Couleur: Bleu
- Sans halogène, sans silicone

Embase compacte à visser

Emb. Std N° de cat.	Emb. en nbre N° de cat.	Longueur		Largeur		Diamètre du trou				Méthode de montage	Largeur max. d'attache		Emb. std [pcs]	Emb. en nbre [pcs]
		[mm]	[po]	[mm]	[po]	Diamètre D1		Diamètre D2			[mm]	[po]		
TC5102-NDT	TC102-NDT	19,1	0,75	12,7	0,5	4,4	0,17	8,7	0,32	Vis #8	4,8	0,19	100	1 000
TC102-PDT	-	19,1	0,75	12,7	0,5	4,4	0,17	8,7	0,32	Vis #8	4,8	0,19	-	1 000



Informations techniques

- Construction - polyamide 6.6 ou Polypropylène
- Température d'utilisation: -40°C à +85°C (-40°F à +185°F)
- Couleur: Bleu
- Sans halogène, sans silicone

Embase plate

Emb. Std N° de cat.	Emb. en nbre N° de cat.	Longueur		Largeur		Méthode de montage	Largeur max. d'attache		Emb. std [pcs]	Emb. en nbre [pcs]
		[mm]	[po]	[mm]	[po]		[mm]	[po]		
TC5342A-NDT	TC342A-NDT	29	1,14	29	1,14	Auto-adhésif*	4,8	0,19	100	1 000
TC5342A-PDT	-	29	1,14	29	1,14	Auto-adhésif*	4,8	0,19	100	-

* Préparation de la surface : La surface doit être nettoyée avec un nettoyant à base d'alcool avant application.

Installation : La surface doit être propre et sèche avant l'application. Laisser sécher 15 minutes pour une performance maximale de l'adhésion de la colle (SRA).

Embases de montage d'attaches pour câbles

Bandes de montage à faisceaux multiples – À vis



Caractéristiques

- Permettent d'attacher simultanément jusqu'à 6 faisceaux
- Lors du montage, l'attache est guidée à travers l'embase pour un assemblage rapide

N° de cat. TC1101 à TC1117

- Barrette pour montage à plat pour l'attache de plusieurs faisceaux, câbles, conduits, en parallèle
- Certifiées MIL (MS-3339-....-...)

N° de cat. TC375 et TC376

- Pour un montage vertical sur les deux faces

Informations techniques

- Construction - polyamide 6.6
- Température d'utilisation: -40°C à +85°C (-40°F à +185°F)
- Couleur: Naturel
- Méthode de montage (TC1101 à TC1117): 2 ou plusieurs vis #6
- Méthode de montage (TC375 et TC376): 1 vis #8
- Degré d'inflammabilité: UL 94 V-2
- Sans halogène, sans silicone

Bandes de montage à faisceaux multiples – à vis



N° de cat.	H		I		L		D		E		Largeur max. des attaches		Diamètre du trou de fixation		Quantité [pcs]	Mil. Norme
	[mm]	[po]	[mm]	[po]	[mm]	[po]	[mm]	[po]	[mm]	[po]	[mm]	[po]	[mm]	[po]		
TC1101	3,2	0,13	12,7	0,5	44,0	1,73	31,8	1,25	9,5	0,37	4,8	0,19	3,7	0,15	100	●
TC1102	3,2	0,13	12,7	0,5	76,0	2,99	31,8	1,25	9,5	0,37	4,8	0,19	3,7	0,15	100	●
TC1103	3,2	0,13	12,7	0,5	108,0	4,25	31,8	1,25	9,5	0,37	4,8	0,19	3,7	0,15	100	●
TC1104	3,2	0,13	12,7	0,5	140,0	5,51	31,8	1,25	9,5	0,37	4,8	0,19	3,7	0,15	100	●
TC1105	3,2	0,13	12,7	0,5	171,0	6,73	31,8	1,25	9,5	0,37	4,8	0,19	3,7	0,15	100	●
TC1112	5,2	0,20	15,9	0,63	244,0	9,61	38,1	1,5	14,3	0,56	7,6	0,30	3,7	0,15	100	●
TC1113	5,2	0,20	15,9	0,63	53,3	2,10	38,1	1,5	14,3	0,56	7,6	0,30	3,7	0,15	100	●
TC1115	5,2	0,20	15,9	0,63	130,0	5,12	38,1	1,5	14,3	0,56	7,6	0,30	3,7	0,15	100	●
TC1116	5,2	0,20	15,9	0,63	168,0	6,61	38,1	1,5	14,3	0,56	7,6	0,30	3,7	0,15	100	●
TC1117	5,2	0,20	15,9	0,63	206,0	8,11	38,1	1,5	14,3	0,56	7,6	0,30	3,7	0,15	100	●
TC375	19,1	0,75	17,5	0,69	93,0	3,66	-	-	6,4	0,25	4,8	0,19	4,8	0,19	100	-
TC376	17,0	0,67	17,5	0,69	44,0	1,73	-	-	6,4	0,25	4,8	0,19	4,8	0,19	100	-

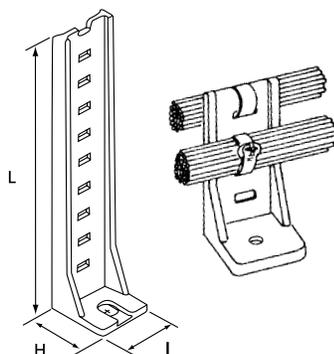
* Noir, résistant aux rayons UV

Application

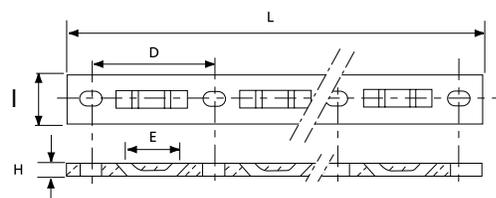


Schémas

TC375 et TC376



TC1101 ... TC1117



Embases de montage d'attaches pour câbles

Bandes de montage à faisceaux multiples



Caractéristiques

- Pour les faisceaux d'un diamètre de ¼ po à 4 po
- Lors du montage, l'attache est guidée à travers l'embase pour un assemblage rapide
- Un trou de montage est rainuré pour permettre l'ajustement de la position prévue du faisceau jusqu'au moment de la véritable installation du faisceau.

Informations techniques

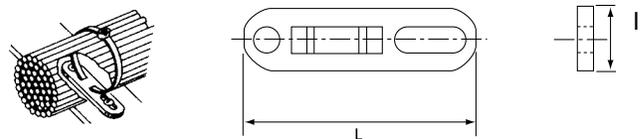
- Construction - polyamide 6.6
- Température d'utilisation: -40°C à +85°C (-40°F à +185°F)
- Couleur: Naturel
- Méthode de montage: 2 vis
- Degré d'inflammabilité: UL 94 V-2
- Sans halogène, sans silicone



Bandes de montage à faisceaux simple

Emb. std. N° de cat.	Dimensions				Largeur max. d'attache		Diamètre du trou de fixation		Méthode de montage	Emb. std [pcs]
	l		L		[mm]	[po]	[mm]	[po]		
	[mm]	[po]	[mm]	[po]	[mm]	[po]	[mm]	[po]		
TC101	12,7	0,5	50,0	1,97	4,8	0,19	5,2	0,20	Vis #10	1 000
TC103	15,8	0,62	79,0	3,11	7,6	0,30	6,9	0,27	Vis ¼ po	500

Schémas



Embases de montage d'attaches pour câbles

Supports de faisceau en angle droit



Caractéristiques

- Fixation sur support très robuste grâce à ses 2 trous de fixation
- Montage par vis ou rivets
- Permettent une fixation double et / ou croisée (deux attaches)
- Embases en équerre pour un montage croisé ou parallèle
- Conçues pour des diamètres de faisceaux importants, idéales pour le câblage
- Ce type répond aux exigences de la spécification militaire en termes de support aux trous dans les cloisons et les murs (MS3341).

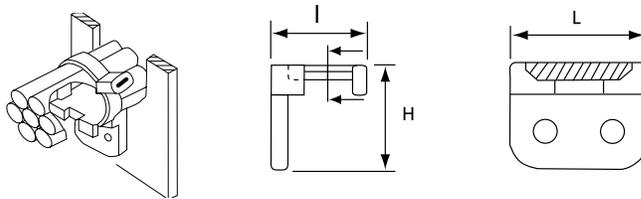
Informations techniques

- Construction - polyamide 6.6
- Température d'utilisation: -40°C à +85°C (-40°F à +185°F)
- Couleur: naturel
- Méthode de montage: 2 vis ou 2 rivets
- Degré d'inflammabilité: UL 94 V-2
- Sans halogène, sans silicone

Supports de faisceau en angle droit

N° de cat.	Dimensions						Largeur max. d'attache		Diamètre trous de fixation		Méthode de montage	Emb.std [pcs]
	H		I		L		[mm]	[po]	[mm]	[po]		
	[mm]	[po]	[mm]	[po]	[mm]	[po]						
TC106	25,4	1	19,1	0,75	25,4	1	7,6	0,30	3,3	0,13	2 vis #4	200
TC109	11,1	0,44	9,9	0,39	14,3	0,56	4,8	0,19	2,4	0,09	2 vis #2	1 000

Schémas



Embases de montage d'attaches pour câbles

Attache pour bardage en aluminium



Caractéristiques

- Conçu pour accommoder le bardage métallique
- Supporte les câbles verticalement et horizontalement
- Disposition pour l'utilisation des attaches pour câbles Ty-Rap pour fixer les faisceaux de gros diamètre

Informations techniques

- Construction - Polycarbonate
- Couleur: transparent
- Résistant aux conditions climatiques

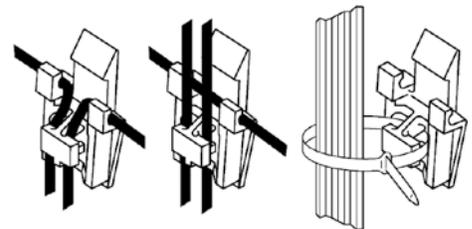


Résistant
aux
intempéries

Attache pour bardage en aluminium

N° de cat.	Accommodation du câble	Emb. std [pcs]
TC201	Câble d'un diamètre de 1/8 po (2 paires de câbles stationnaires)	100

Schémas



Embases de montage d'attaches pour câbles

Embases à vis – Pour attaches extra larges



Caractéristiques

- S'installe en ligne avec le faisceau de câbles
- Montage par vis ou rivets
- Faciles d'emploi grâce au guide d'insertion
- Fixation renforcée grâce aux 2 trous

Informations techniques

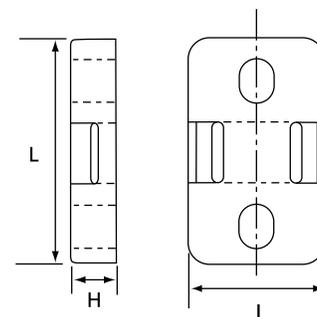
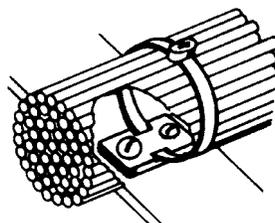
- Construction - polyamide 6.6
- Température d'utilisation: -40°C à +85°C (-40°F à +185°F)
- Couleur: naturel
- Méthode de montage: 2 vis
- Force mécanique: 50lbs (222N)
- Degré d'inflammabilité: UL 94 V-2
- Sans halogène, sans silicone



Embases à vis – pour attaches extra larges

N° de cat.	Dimensions						Largeur max. d'attache		Diamètre du trou de fixation		Méthode de montage	Emb.std [pcs]
	[mm]	H [po]	[mm]	I [po]	[mm]	L [po]	[mm]	[po]	[mm]	[po]		
TC815-TB	6,4	0,25	19,1	0,75	31,2	1,23	7,6	0,30	5,3	0,21	Vis n° 10	1 000

Schémas



Embases de montage d'attaches pour câbles

Embases de montage miniatures à deux directions – À vis



Caractéristiques

- Embases compactes
- Montage par vis ou rivets
- Faciles d'emploi grâce au guide d'insertion
- L'écrou fileté permet à la vis de venir de l'extérieur de la surface de montage

Informations techniques

- Construction - polyamide 6.6
- Température d'utilisation: -40°C à +85°C (-40°F à +185°F)
- Couleur: naturel
- Méthode de montage: vis ou rivet
- Degré d'inflammabilité: UL 94 V-2
- Sans halogène, sans silicone



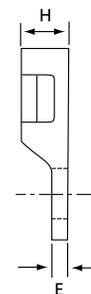
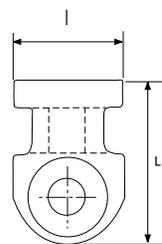
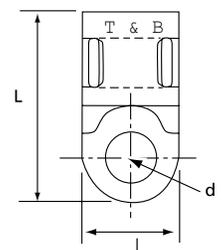
E49405

Embases de montage miniatures à deux directions – à vis

Emb. Std N° de cat.	Emb. en nbre N° de cat.	Dimensions										Méthode de montage	Largeur max. d'attache		Emb. std [pcs]	Emb en nbre [pcs]
		Hauteur H		Longueur L		Largeur I		Diamètre du trou de montage		[mm]	[po]					
		[mm]	[po]	[mm]	[po]	[mm]	[po]	[mm]	[po]							
TC502	TC102	3,2	0,13	19	0,75	12,7	0,50	4,4	0,17	vis #8	4,8	0,19	100	1 000		
-	TC104	2,4	0,09	10	0,40	7,9	0,31	3,4	0,13	vis #5	2,4	0,09	-	1 000		
-	TC804-TB	2,4	0,09	10	0,40	7,9	0,31	2,3	0,09	vis #2	2,4	0,09	-	1 000		
-	TC112-TB	4,7	0,19	19	0,75	9,5	0,38	4,4	0,17	vis #8	4,8	0,19	-	1 000		
-	TC812-TB	4,7	0,19	19	0,75	9,5	0,38	5,1	0,20	vis #10	4,8	0,19	-	1 000		
-	TC814-TB	4,7	0,19	19	0,75	9,5	0,38	3,3	0,13	vis #5	4,8	0,19	-	1 000		

Schémas

TC804-TB

TC112-TB
TC812-TB
TC814-TB

Embases de montage d'attaches pour câbles

Embase de montage miniature



Caractéristiques

- Compactes
- Faciles d'emploi

Informations techniques

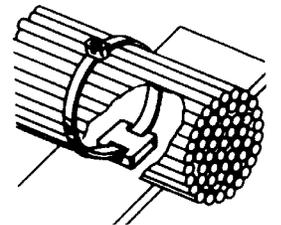
- Construction - polyamide 6.6
- Température d'utilisation: -40°C à +85°C (-40°F à +185°F)
- Degré d'inflammabilité: UL 94 V-2
- Couleur: Naturel
- Sans halogène, sans silicone



Embase de montage miniature

N° de cat.	Méthode de montage	Hauteur		Largeur		Longueur		Largeur max. d'attache		Emb. std [pcs]
		[mm]	[po]	[mm]	[po]	[mm]	[po]	[mm]	[po]	
TC817-TB	TC2PA	4,8	0,19	11,0	0,43	11,0	0,43	4,8	0,19	1 000

Schéma



Embases de montage d'attaches pour câbles

Embases de montage miniatures à quatre directions



Caractéristiques

- Embases compactes
- Montage par vis ou rivets
- Faciles d'emploi grâce au guide d'insertion
- 2 attaches peuvent être montés de manière transversale pour la fixation de faisceaux croisés

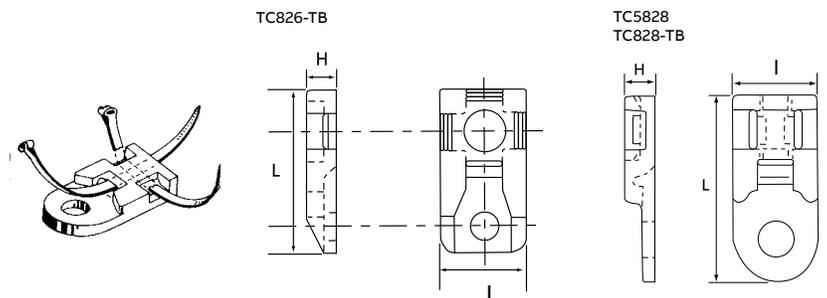
Informations techniques

- Construction - polyamide 6.6
- Température d'utilisation: -40°C à +85°C (-40°F à +185°F)
- Couleur: naturel
- Méthode de montage: vis ou rivet
- Degré d'inflammabilité: UL 94 V-2
- Sans halogène, sans silicone

Embases de montage miniatures à quatre directions

Emb. std N° de cat.	Emb. en nbre N° de cat.	Dimensions						Largeur max. d'attache	Diamètre du trou de fixation	Méthode de montage	Emb. std en nbre [pcs]	Emb en nbre [pcs]	
		H		I		L							
		[mm]	[po]	[mm]	[po]	[mm]	[po]	[mm]	[po]				
-	TC826-TB	5,7	0,22	12,7	0,5	23,8	0,94	4,8	0,19	4,4	0,17	vis #8	1 000
TC5828	TC828-TB	3,8	0,15	10,1	0,40	22,5	0,89	4,8	0,19	4,3	0,17	vis #8	100 1 000

Schémas



Embases de montage d'attaches pour câbles

Embases à rivet intégré



Caractéristiques

- Embases compactes à rivet intégré
- Montage rapide et facile dans un trou standard ou borgne: simplement enfoncer la goupille avec un marteau
- Bloque fermement dans sa position quand la goupille projetée est enfoncée dans le trou de montage
- La couleur des embases dépend du diamètre du trou de fixation afin d'éviter toutes confusions et limiter le risque d'erreur des opérateurs.

Informations techniques

- Construction - polyamide 6.6
- Température d'utilisation: -40°C à +85°C (-40°F à +185°F)
- Méthode de montage: rivet
- Degré d'inflammabilité: UL 94 V-2
- Sans halogène, sans silicone

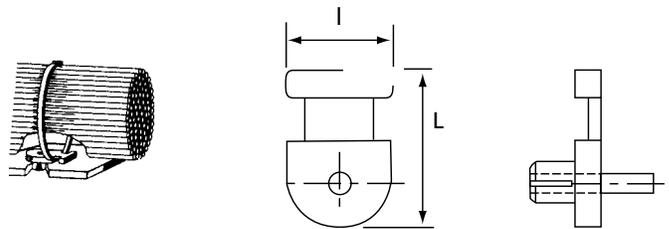


E49405

Embases à rivet intégré

N° de cat.	Couleur	Dimensions				Largeur max. d'attache		Diamètre du trou de montage		Emb. std [pcs]
		[mm]	[po]	[mm]	[po]	[mm]	[po]	[mm]	[po]	
TC116-TB	Rouge	12,7	0,5	19,1	0,75	4,8	0,19	3,7	0,15	1 000
TC116-0	Noir	12,7	0,5	19,1	0,75	4,8	0,19	3,7	0,15	1 000
TC118-TB	Bleu	12,7	0,5	19,1	0,75	4,8	0,19	4,4	0,17	1 000
TC120	Jaune	12,7	0,5	19,1	0,75	4,8	0,19	4,9	0,19	1 000

Schémas



Embases de montage d'attaches pour câbles

Embases à clipser – Montage caché



Caractéristiques

- Clip de fixation pour montage apparent ou caché
- Embases à deux ouvertures, conçues pour des attaches de 2,4 mm (0,09 po) ou de 4,8 mm (0,19 po po)
- Compactes

Informations techniques

- Construction - polyamide 6.6
- Température d'utilisation: -40°C à +85°C (-40°F à +185°F)
- Méthode de montage: à clipser
- Degré d'inflammabilité: UL 94 V-2
- Sans halogène, sans silicone

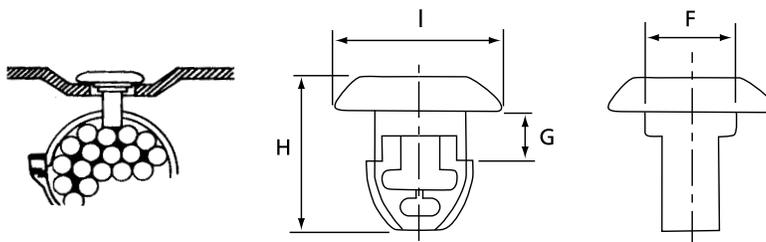


E49405

Embases à clipser – montage caché

N° de cat.	H		I		G		Dimensions		Largeur max. d'attache		Diamètre du trou de montage		Emb. std [pcs]
	[mm]	[po]	[mm]	[po]	[mm]	[po]	[mm]	[po]	[mm]	[po]	[mm]	[po]	
TC121-TB	10,4	0,41	11,2	0,44	3,4	0,13	6,1	0,24	4,8	0,19	6,3	0,25	1 000

Schémas



Embases de montage d'attaches pour câbles

Embases à pression et boulonnées



Caractéristiques

- Clip de fixation pour montage apparent ou caché
- Clip pour trou borgne, montage rapide
- Compactes
- TC107: Montage dans un trou filleté

Informations techniques

- Construction - polyamide 6.6
- Température d'utilisation: -40°C à +85°C (-40°F à +185°F)
- Couleur: naturel
- Méthode de montage: à clipser ou à visser
- Degré d'inflammabilité: UL 94 V-2
- Sans halogène, sans silicone

Embases à pression et boulonnées



Emb. std N° de cat.	Emb. en nbre N° de cat.	Dimensions						Largeur max. d'attache		Taille du trou de montage	Emb.std [pcs]	Emb en nbre [pcs]
		[mm]	H [po]	[mm]	I [po]	[mm]	L [po]	[mm]	[po]			
TC5823	TC823-TB	16,8	0,66	11,1	0,44	11,1	0,44	4,8	0,19	¼ po	100	1 000

Schémas

