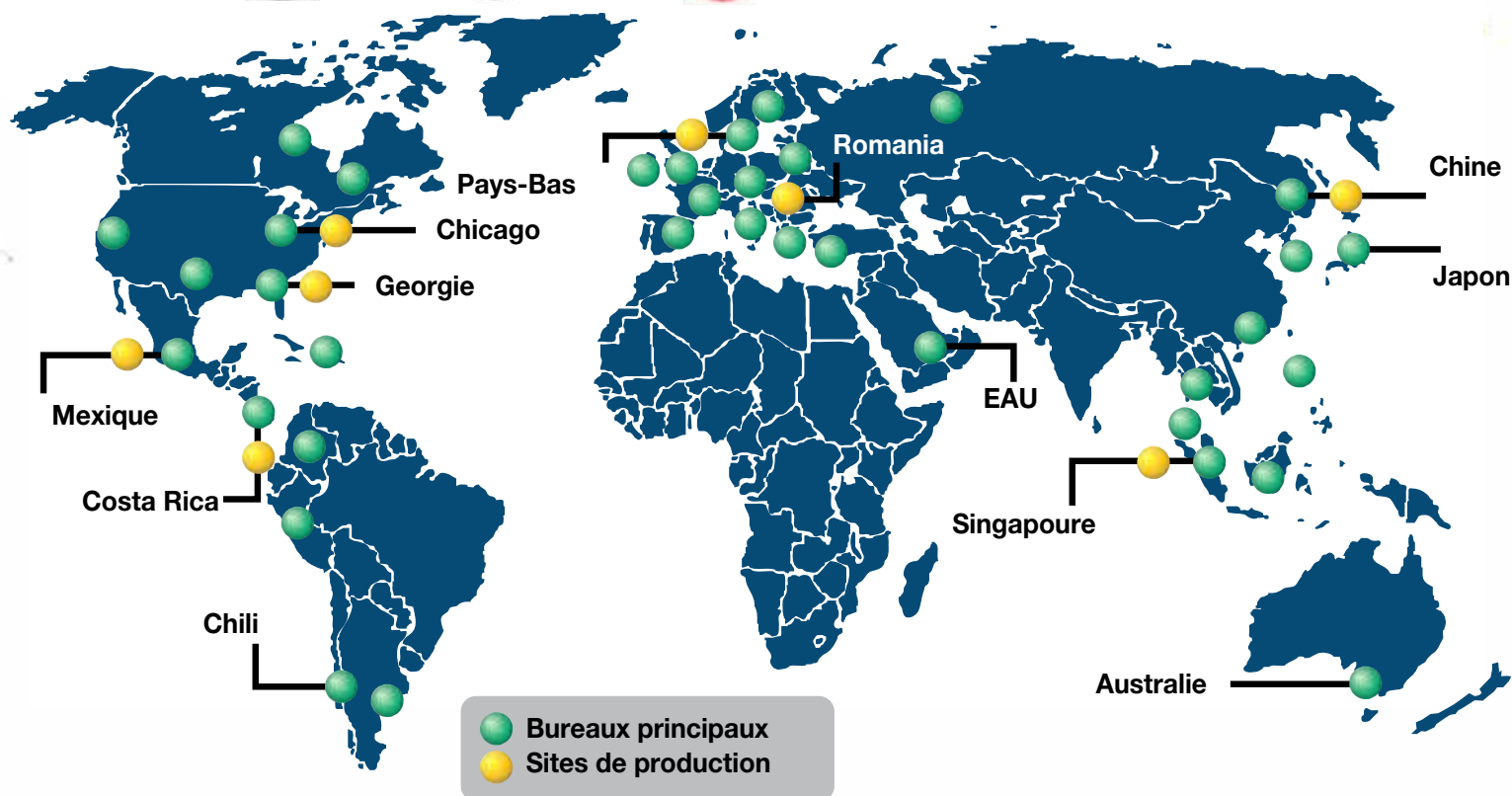


PANDUIT™

Solutions pour l'installation électrique





A propos de Panduit

Depuis 1955, Panduit conçoit des solutions de pointe pour la gestion de câbles dans l'industrie.

Nous nous engageons à relever vos défis quotidiens, pour vous aider à concevoir, installer et maintenir les infrastructures de câblage au sein d'environnements industriels exigeants.

Le service est également une valeur fondamentale de Panduit. Des services avant-vente et après-vente, un support technique et un service client de haute qualité sont disponibles dans le monde entier.

Ce catalogue présente les références les plus courantes pour les environnements industriels exigeants.

Pour consulter l'offre complète, contactez votre représentant Panduit local ou rendez-vous sur www.panduit.com.



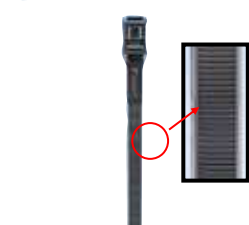
- qualité des process (ISO 9001)
- qualité environnementale (ISO 14001)
- amélioration continue des process (6 Sigma)
- qualité normative des produits (normes ferroviaires, aéronautiques, militaires, maritimes, etc.)

Collier d'installation Hyper-V™



- + Vite:** Serrage possible à la main pour une plus grande rapidité d'installation
- + Fort:** Résistance à l'arrachement: 710N
La matière ne se déforme pas: performances du collier non modifiées après l'installation
- + Facile:** Position d'attente centrale facile à ré ouvrir et robuste Extrémité à transformer en crochet pour une plus grande facilité d'installation

- Conçus en polyamide 6.6 noir renforcé, résistants aux UV, basses températures et produits chimiques
- Sans halogène
- Plage de température : -60°C à + 85°C en continu (plus de 1000 heures à 100°C)
- Conforme à l'EN 50146
- Inflammabilité : conforme à UL94-HB
- Conforme au test du fil incandescent 650/2 (selon NF EN 60995-2-10 / 12)



Crans rapprochés tout le long du collier



Faible encombrement

Type	Dimensions (L x l mm)	Diamètre du faisceau (mm)		Résistance à Arrachement (N)	Cndt. standard	Référence	Code
		Min.	Max.				
Collier d'installation industriel HYPER-V™	173 x 9	8	40	552	Boîte de 100	HV940-CP0	78591
					Sachet de 100	HV940-C0	78592
	265 x 9	10	65	710	Boîte de 100	HV965-CP0	78311
					Sachet de 100	HV965-C0	78312
	367 x 9	10	100	710	Boîte de 100	HV9100-CP0	78313
					Sachet de 100	HV9100-C0	78314
	525 x 9	10	150	710	Boîte de 100	HV9150-CP0	78316
					Sachet de 100	HV9150-C0	78317
	841 x 9	10	250	710	Boîte de 100	HV9250-CP0	78318
					Sachet de 100	HV9250-C0	78349



Position d'attente centrale



Extrémité et trou Transformation en crochet



Transformation de l'extrémité en crochet



Facile à serrer à la main



Les colliers ne glissent pas

Accessoires Hyper-V™



HVMPM-08-C0



HVTM-06-C0



STHV



GTH-E

- Embase à cheville en polyamide 6.6 noir modifié avec ailettes renforcées jusqu'en haut:
 - Meilleure résistance aux chocs, en particulier en basses températures
 - Meilleure résistance au poids
 - L'extrémité peut être coupée
- Languette de maintien du collier: offre un gain de temps avec une pose de l'ensemble d'une seule main

Type	Désignation	Cndt. standard	Référence	Code
Accessoires Hyper-V™	Embase à cheville Ø 8 mm	100	HVMPM-08-C0	78350
	Embase à visser (Vis ou rivet M6)	100	HVTM-06-C0	01004

Type	Désignation	Références	Code
Outils de pose	Outil de serrage final et de coupe (poignée rembourrée)	STHV	76051
	Outil avec contrôle de tension: coupe automatique dès la tension pré-réglée atteinte (aucune arête)	GTH-E	01223

Collier de câblage Pan-Ty™



- La plupart de ces colliers existe dans différentes matières afin de s'adapter aux contraintes de l'application:
 - PA6.6 Noir thermostabilisé (-30), PA6.6 Naturel thermostabilisé (-39),
 - PA6.6 Noir thermostabilisé et résistant aux intempéries (-300),
 - PA6.6 Noir Retardateur de flammes (-69), PA12 (-120),
 - Polypropylène naturel (-109), Polypropylène résistant aux intempéries (-100), Tefzel™ (-76)

Largeur (mm)	Longueur (mm)	Diamètre max. du Faisceau (mm)	Résistance Arrachement (N)	Sachet de :	Polyamide 6.6 Naturel		Polyamide 6.6 Noir Résistant aux intempéries	
					Référence	Code	Référence	Code
2,5	99	22	80	100	PLT1M-C	54004	PLT1M-C0*	54056
	142	32	80	100	PLT1.5M-C	54015	PLT1.5M-C0	54058
	203	51	80	100	PLT2M-C	54029	PLT2M-C0	54076
3,6	142	35	178	100	PLT1.5I-C	54018	PLT1.5I-C0*	54059
	203	51	178	100	PLT2I-C	54034	PLT2I-C0	54075
	290	76	178	100	PLT3I-C	54054	PLT3I-C0	54055
	371	102	178	100	PLT4I-C	54068	PLT4I-C0	54073
4,8	188	48	222	100	PLT2S-C	54045	PLT2S-C0*	54046
	292	76	222	100	PLT3S-C	54066	PLT3S-C0	54067
	368	102	222	100	PLT4S-C	54083	PLT4S-C0	54084
7,6	206	51	534	50	PLT2H-L	54155	PLT2H-L0	54156
	290	76	534	50	PLT3H-L	54300	PLT3H-L0	54077
	368	102	534	100	PLT4H-C	56493	PLT4H-C0	56496

* Existe en couleurs: Remplacer 0 par : brun 1, rouge 2, orange 3, jaune 4, vert 5, bleu 6, violet 7, gris 8, blanc 10.

Autres couleurs, dimensions et conditionnements, nous consulter.

Collier de câblage sans crantage Barb-Ty™



- Collier sans crantage intérieur et à bords arrondis pour éviter d'abîmer les câbles - résiste aux vibrations
- Le conditionnement des têtes vers le haut facilite la prise en main (conditionnement en boîte)
- Existe en couleurs, nous consulter

Largeur (mm)	Longueur (mm)	Diam. max. du Faisceau (mm)	Résistance à l'arrachement (N)	Cdnt.	Polyamide 6.6 Naturel		Polyamide 6.6 Noir Résistant aux intempéries	
					Référence	Code	Référence	Code
2,4	102	23	80	Sachet de 100	BT1M-C	41302	BT1M-C0	41303
			80	Boîte de 1000	BT1M-MP	52301	—	—
3,6	155	38	178	Sachet de 100	BT1.5I-C	41333	BT1.5I-C0	41334
			178	Boîte de 1000	BT1.5I-MP	52303	—	—
4,7	203	51	222	Sachet de 100	BT2S-C	41176	BT2S-C0	41177
			222	Boîte de 1000	BT2S-MP	52305	—	—
7,0	221	51	534	Sachet de 50	BT2LH-L	41257	BT2LH-L0	41258
	300	76	534	Sachet de 50	BT3LH-L	41262	BT3LH-L0	41263
	378	102	534	Sachet de 50	BT4LH-L	41267	BT4LH-L0	41268

Colliers - fil incandescent à 960°C



PLT4H-L00

- Matériau qui a passé avec succès le test au fil incandescent à 960°C pour une épaisseur de 1,9 mm selon les prescriptions des normes NF EN 60695-2-10 (mai 2001) et NF EN 60695-2-12 (juillet 2001)
- Température max. en usage continu : 85°C / Température min. en usage continu : -60°C

Longueur (mm)	Largeur (mm)	Diamètre max. du Faisceau (mm)	Résistance à Arrachement (N)	Sachet de	Référence	Code
368	7,6	102	534	50	PLT4H-L00	54848

Colliers détectables pour l'agroalimentaire



PLT4H-L186

- Lutter contre les corps étrangers dans cadre du HACCP
- Détection visuelle, par détecteurs de métaux et/ou équipements de contrôle par rayon X
- Matériau PA6.6 imprégné de particules de métal: applications standards - bleu ciel
- Matériau Polypropylène imprégné de particules de métal: applications acides, dont lactiques, bases - bleu foncé

Larg. (mm)	Long. (mm)	Diam. maxi (mm)	Sachet de	Référence PA 6.6	Code PA6.6	Résistance Arrachement (N)	Référence Polypro.	Code Polypro.	Résistance arrachement (N)
2,5	100	22	100	PLT1M-C86	02995	80	PLT1M-C186	11453	67
3,4	203	51	100	PLT2I-C86	02997	178	PLT2I-C186	11454	107
4,8	186	47	100	PLT2S-C86	02999	222	PLT2S-C186	11455	133
	291	76	100	PLT3S-C86	03001	222	PLT3S-C186	11456	133
	366	102	100	PLT4S-C86	03003	222	PLT4S-C186	11459	133
7,6	282	76	50	PLT3H-L86	03005	534	PLT3H-L186	11460	267
	366	102	50	PLT4H-L86	03007	534	PLT4H-L186	11461	267

Colliers résistant aux agressions chimiques



PLT2S-M109

- Matière : polypropylène, couleur vert distinctif
- Existe en noir anti UV (terminaison 100)

Longueur (mm)	Largeur (mm)	Diamètre max. du Faisceau (mm)	Résistance à Arrachement (N)	Sachet de	Référence	Code
188	4,8	48	133	1000	PLT2S-M109	54821
368	7.6	102	222	250	PLT4H-TL109	53947

Autres dimensions nous consulter.

Colliers Tefzel™



PLT2S-C76

- Résistance en continue de -46°C à +150°C
- Inflammabilité de type UL-94V0
- Haute résistance à de nombreux composants chimiques et Résistance aux radiations 2x10⁸rads
- Conforme à IEEE 383

Longueur (mm)	Largeur (mm)	Diamètre max. du Faisceau (mm)	Résistance à Arrachement (N)	Sachet de	Référence	Code
188	4.8	48	222	100	PLT2S-C76	54824
368	4,8	102	222	100	PLT4S-C76	54093

Autres dimensions nous consulter.

TEFZEL est une marque déposée de E. I. du Pont de Nemours and Company.

Colliers en PEEK haute température



PLT2S-M71

- Couleur: Marron translucide
- Indice d'inflammabilité : UL94V-0
- Température max. en usage continu : 260°C / Température min. en usage continu: -60°C
- Résiste aux radiations gamma 1x10⁹rads
- Sans halogène

Longueur (mm)	Largeur (mm)	Diamètre max. du Faisceau (mm)	Résistance à Arrachement (N)	Sachet de	Référence	Code
188	4,8	48	668	1000	PLT2S-M71	90462

Autres dimensions, nous consulter.

Colliers réutilisables

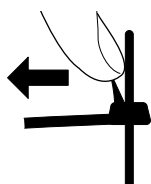


PRT2S-C0

- Colliers détachables
- Réouverture par simple languette

Longueur (mm)	Largeur (mm)	Diamètre max. du Faisceau (mm)	Résistance à Arrachement (N)	Sachet de	Référence	Code
188	4.8	48	222	100	PRT2S-C0	54127
292	4,8	76	222	100	PRT3S-C0	54890

Autres dimensions et couleurs, nous consulter.





GTS-E



GTH-E



STHV

Type	Désignation	Référence	Code
Outils de pose	Outil avec contrôle de tension: coupe automatique dès la tension prééglée atteinte (aucune arête) Pour colliers de largeur 2,5mm - 3,6mm - 4,8mm	GTS-E	01222
	Outil avec contrôle de tension: coupe automatique dès la tension prééglée atteinte (aucune arête) Pour colliers largeur 7,6mm - 8,4mm et d'installation HYPER-V (9mm)	GTH-E	01223
	Outil de serrage final et de coupe (poignée rembourrée) Pour colliers d'installation de type HYPER-V uniquement	STHV	76051

Colliers auto-agrippants

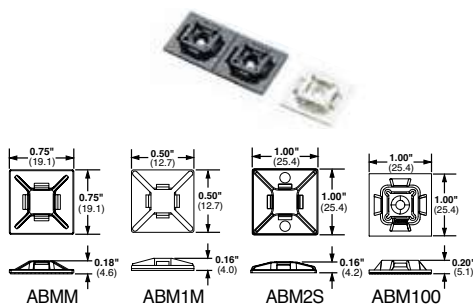
- Protection des câbles: pas de serrage excessif risquant d'abîmer les câbles
- Auto-agrippant: réutilisable à volonté



HLT2I-X0

Désignation	Dimensions (L x l mm)	Diamètre max. du faisceau (mm)	Résistance à Arrachement (N)	Cndt. standard	Référence	Code
Rouleau à découper (noir, fin)	6m x 19mm	Variable	178	1 rouleau	TTR-20R0	59324
	10,7m x 19mm			10 rouleaux	TTR-35RX0	59355
Rouleau à découper (noir, épais) Existe en couleurs	4,5m x 19mm	Variable	222	1 rouleau	HLS-15R0	52340
	22,8m x 19mm				HLS-75R0	72446
Collier à boucle Existe en couleurs	20cm x 12,7mm	49	178	10 colliers	HLT2I-X0	52341

Embases



TM2S8

Désignation	Dimensions L x l (mm)	Largeur de collier (mm)	Cndt. standard	Référence	Code
Embase adhésive couleur : blanc	12,7 x 12,7	2,5	100	ABM1M-A-C	58062
	19,1 x 19,1	2,5 à 3,6	100	ABMM-A-C	58500
	25,4 x 25,4	2,5 à 4,8	100	ABM2S-A-C	58033
	25,4 x 25,4	2,5 à 4,8	100	ABM100-A-C	28105
Embase à visser M4 couleur : blanc	16 x 10,8	2,5 à 4,8	100	TM2S8-C	58220

Autres matières, couleurs et dimensions, nous consulter



ACC38-A-C

Type	Dimensions L x l (mm)	Diamètre max. faisceau (mm)	Cndt. standard	Référence	Code
Embase adhésive	19 x 16	4,8	100	ACC19-A-C	58520
	25,4 x 25,4	9,6	100	ACC38-A-C	58522
	31,4 x 28,5	15,7	100	ACC62-A-C	58524

Collier en Acier Inoxydable - Verrouillage à bille

Rapidité :

Verrouillage automatique à bille



Sécurité:

Bords entièrement chanfreinés AISI N°1



NOUVELLE TÊTE DE BLOCAGE AGRESSIVE:

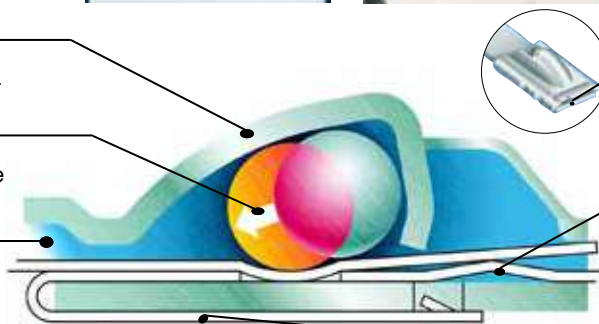
Permet un verrouillage plus rapide de la bille pour un serrage plus précis de tous les faisceaux.

VERROUILLAGE INNOVANT PAR DÉPLACEMENT:

Favorise l'adhésion entre la bille et le collier: force de serrage renforcée + encoche deblocage

DESIGN : UNE AVANCÉE EXCLUSIVE:

L'entrée de la tête est plus large: insertion plus facile et plus rapide de l'extrémité du collier: réduction du temps d'installation.



CRANS RENFORCÉS :

Incorporés dans la nouvelle tête de blocage, ils augmentent la force de serrage.

RAMPE DE VERROUILLAGE UNIQUE:

Offre un contact permanent entre le collier de serrage et la bille de verrouillage: garantit le blocage dans toutes les positions.

PATTE DE MAINTIEN ALLONGÉE:

S'adapte au nouveau design de la tête pour un verrouillage encore plus sûr.

Colliers en Acier Inoxydable 304 et 316

• Utilisation de - 80°C à + 538°C

Largeur (mm)	Longueur (mm)	Diam. Min. du Câble (mm)	Diam. Max. du Câble (mm)	Résistance Arrachement (N)	Épaisseur (mm)	Cdnt.	Référence AISI 304	Code	Référence AISI 316	Code
4,6	127	12,7	25	890	0.25	100	MLT1S-CP	54409	MLT1S-CP316	54396
	201		51				MLT2S-CP	54400	MLT2S-CP316	54399
	362		102				MLT4S-CP	54402	MLT4S-CP316	54401
	521		152				MLT6S-CP	54405	MLT6S-CP316	54403
	679		203				MLT8S-CP	54407	MLT8S-CP316	54408
6,4	201	12,7	51	1112	0.25	50	MLT2LH-LP	42169	MLT2LH-LP316	42174
	362		102				MLT4LH-LP	42170	MLT4LH-LP316	42175
	521		152				MLT6LH-LP	42172	MLT6LH-LP316	42176
	679		203				MLT8LH-LP	42173	MLT8LH-LP316	42177
7,9	201	12,7	51	2000	0.25	50	MLT2H-LP	54385	MLT2H-LP316	54386
	362		102				MLT4H-LP	54387	MLT4H-LP316	54388
	521		152				MLT6H-LP	54389	MLT6H-LP316	54390
	679		203				MLT8H-LP	54391	MLT8H-LP316	54392
	838		254				MLT10H-LP	54393	MLT10H-LP316	54394
12,7	300	25,4	51	2670	0.25	50	MLT2EH-LP	60957	MLT2EH-LP316	60968
	434		102				MLT4EH-LP	44591	MLT4EH-LP316	44596
	594		152				MLT6EH-LP	44592	MLT6EH-LP316	44597
	754		203				MLT8EH-LP	44593	MLT8EH-LP316	44598
	434	25,4	102	3115	0.38	50	MLT4EH15-LP	44631	MLT4EH15-LP316	44636
	594		152				MLT6EH15-LP	44632	MLT6EH15-LP316	44637
	754		203				MLT8EH15-LP	44633	MLT8EH15-LP316	44638
	912		254							
15,9	434	25,4	102	4005	0.38	50	MLT4SH-LP	44610	MLT4SH-LP316	44615
	594		152				MLT6SH-LP	44611	MLT6SH-LP316	44616
	754		203				MLT8SH-LP	44612	MLT8SH-LP316	44617
	912		254				MLT10SH-LP	44613	MLT10SH-LP316	78657

Colliers en bande - verrouillage à bille



Largeur (mm)	Diam .Min. du câble (mm)	Résistance Arrachement (N)	Longueur (mètre)	Epaisseur (mm)	Référence	Code	Référence de la tête	Code
Acier Inoxydable 304								
4,4	12,7	445	76	0,25	MBS-TLR	35983	MTHS-C	35986
			305	0,25	MBS-MR	35982	MTHS-C	35986
7,9	12,7	1112	76	0,25	MBH-TLR	54384	MTHH-C	54425
			305	0,25	MBH-MR	54367	MTHH-C	54425
12,7	25,4	1335	76	0,25	MBEH-TLR	44653	MTHEH-C	44642
15,9	25,4	2000	61	0,38	MBSH-TR	44623	MTHSH-C	44608
Acier Inoxydable 316								
4,4	12,7	445	76	0,25	MBS-TLR316	35985	MTHS-C316	35987
			305	0,25	MBS-MR316	35984	MTHS-C316	35987
7,9	12,7	1112	76	0,25	MBH-TLR316	54383	MTHH-C316	22368
			305	0,25	MBH-MR316	54368	MTHH-C316	22368
12,7	25,4	1335	76	0,25	MBEH-TLR316	44654	MTHEH-C316	44643
15,9	25,4	2000	61	0,38	MBSH-TR316	44624	MTHSH-C316	44609
Acier Inoxydable 316 recouvert de polyester								
7,9	12,7	1112	25	0,25	MBCH-QR316	45340	MTHH-C316	22368
12,7	25,4	1335	25	0,25	MBCEH-QR316	45341	MTHEH-C316	44643
15,9	25,4	2000	25	0,38	MBCSH-QR316	45342	MTHSH-C316	44609

1 - Retournez l'une des extrémités de 15 mm



2 - Enfilez une tête sur toute la longueur jusqu'à l'extrémité retournée



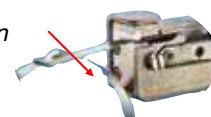
3 - Vous pouvez fermer le collier



Outils

- Coupe à ras pour plus de sécurité
- Entrée latérale du collier pour rapidité
- Système d'accroche pour environnements explosifs

Rapidité : l'entrée latérale du faisceau permet une installation rapide et facile



ST2MT



GS4MT-E



PBTMT/E



RT2HT



RT2HTN



Référence	Code	Description
ST2MT	76049	- Coupe à Ras par quart de tour - Pince solide et légère, facile à utiliser - Pour colliers MLT, MLTC, MTFC, MLTD du 4,6 au 12,7 mm
GS4MT-E	44920	- Coupe réglable avec contrôle de la tension automatique - Pour colliers MLT, MLTC, MTFC, MLTD de 4,6 à 7,9 mm
RT2HT	10900	- Coupe réglable avec contrôle de la tension automatique - A crémaillère pour plus de tension - Pour colliers MLT, MLTC, MTFC, MLTD de 12,7 à 15,9 mm
RT2HTN	10901	- Idem que RT2HT, avec Nez Court pour les espaces confinés
PBTMT/E	19839	- Outil fonctionnant sur batterie - Coupe réglable avec contrôle de tension automatique - Pour colliers MLT, MLTC, MLTFC, MLTD de 7,9 à 15,9mm

Colliers acier inox - Double boucle



MLT2DH-L



- Résistance extrême pour les applications court-circuit jusqu'à 71,5 kA
- Existe en acier inoxydable AISI 304 et AISI 316

Inox	Largeur (mm)	Longueur (mm)	Diam .Min du câble (mm)	Diam .Max du Câble (mm)	Résistance Arrachement (N)	Sachet de	Référence	Code	Outil
304	7,9	470	25,4	51	2670	50	MLT2DH-L	48351	GS4MT-E, HTMT, PPTMT, ST2MT
304	12,7	1054	25,4	152	3560	25	MLT6DEH-Q	44647	ST2MT, RT2HT, RT2HTN, PBTMT
316	12,7	1054	25,4	152	3560	25	MLT6DEH-Q316	44651	
304	15,9	1054	25,4	152	5340	25	MLT6DSH-Q	44603	RT2HT, RT2HTN, PBTMT
316	15,9	1054	25,4	152	5340	25	MLT6DSH-Q316	44606	

Colliers acier inox 316 - Entièrement recouvert de Polyester

- Isolant Polyester permettant de fixer un collier acier inoxydable (haute résistance à l'arrachement, utilisation en extérieur) sur un support d'un autre métal: dissociation des métaux
- Existe en couleurs pour permettre un codage visuel



Utilisation - 40 °C/150°C



Largeur (mm)	Longueur (mm)	Diam .Min du câble (mm)	Diam .Max du Câble (mm)	Résistance Arrachement (N)	Sachet de	Référence	Code	Outil
4,6	201	12,7	51	445	100	MLTFC2S-CP316	59333	GS4MT-E, HTMT, ST2MT
	362	12,7	102	445	100	MLTFC4S-CP316	59334	
7,9	201	12,7	51	1112	50	MLTFC2H-LP316	59319	GS4MT-E HTMT ST2MT PBTMT/E
	362	12,7	102	1112	50	MLTFC4H-LP316	59325	
	521	12,7	152	1112	50	MLTFC6H-LP316	59326	
	679	12,7	203	1112	50	MLTFC8H-LP316	59327	
15,9	594	25,4	152	2000	50	MLTFC6SH-LP316	44600	RT2HT, PBTMT/E

Gaine de protection pour fixations acier inox



- Inflammabilité: UL94-V0 - Température d'utilisation: -5°C à 93°C
- Les gaines en néoprène sont préconisées pour les applications exigeant une accroche optimale sur un support non élastique, pour une isolation entre métaux dissimilaires et une protection accrue du faisceau, en particulier en cas de vibrations.
- A utiliser en intérieur et en extérieur (résistance aux ultraviolets, au pétrole et à de nombreux produits chimiques).

Largeur (mm)	Longueur (M)	Référence	Code	A utiliser avec Collier
8,4	30,5	PCSS-B-CR	54432	MLT/S
11,9	30,5	PCSH-B-CR	54431	MLT/LH/H
23,1	30,5	PCSSH-B-CR	34539	MLT/EH/SH ou Bande MS
26,8	30,5	PCSLSH-B-CR	51131	MLT/EH/SH ou Bande MS - LSZH

Embases Inox 304



MTM1H-C



MPWM-H56-Q



MTM2H-Q

Désignation	Sachet de	Référence	Code	Colliers
Embase à visser Diam. trou 4,4 mm	100	MTM1H-C	20969	MLTS/LH/H, MLTC/H, MLTFC/S/LH/H
Embase à visser Diam. trou 7,1 mm	100	MTM1H25-C	35974	
Embase à clipser Diam. trou 8 mm Epaisseur 0,8 à 2,4 mm	25	MPWM-H56-Q	22541	
Embase à visser 2 voies Diam. trou 4,5 mm	25	MTM2H-Q	34330	
Embase à bascule	25	MTMBH-Q	34332	MLT/S,MLTFC/S
Embase traversante Insérer dans trou pré-percé de 6,4 mm	25	MBM-H25-Q	34331	



MTMBH-Q

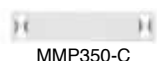


MBM-H25-Q

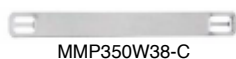
Marquage permanent



- Marquage permanent = embossage pour une durée de vie optimale
- Reste lisible en cas de poussière ou peinture
- Pour les gros volumes: service embossage Panduit ou embosseuse automatique pilotée par ordinateur (type PES) - Nous consulter.



MMP350-C



MMP350W38-C



Longueur (mm)	Largeur (mm)	Type d'inox	Sachet de	Référence	Code	Utiliser avec Collier
89	19	304	100	MMP350-C	54420	MLT-S
		316	100	MMP350-C316	54421	MLT-S
	10	304	125	MMP350W38-CQ	56993	MLT-S
		316	125	MMP350W38-CQ316	56964	MLT-S



MEHT187



Référence	Code	Contenu
MEHT187	32073	Kit - comprend Outil, Malette Transport, 1 rouleau META (aluminium) et 1 METS4 (inox), roue de marquage supplémentaire Caractères inclus: A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z 2 3 4 5 6 7 8 9 . -
META-X	86275	10 Rouleaux aluminium - 12,7mm x 4,9 mètres
METS3-X	34208	10 Rouleaux acier inox 316 - 12,7mm x 6,4 mètres
METS4-X	86277	10 Rouleaux acier inox 304 - 12,7mm x 6,4 mètres

Gamme MS

Colliers MS en acier inoxydable Pan-Steel™ mise en place facile - pas de bords tranchants.



BT2HT

Inox	Largeur (mm)	Longueur (mm)	Diam Mini du câble (mm)	Diam Max du Câble (mm)	Résistance à Arrachement (N)	Sachet de	Référence	Code
304	9,5	300	25,4	51	2225	50	MS2W38T15-L4	44701
		457		102			MS4W38T15-L4	44702
		620		152			MS6W38T15-L4	44703
		780		203			MS8W38T15-L4	44705
		940		254			MS10W38T15-L4	44706
	12,7	457		102	3115	50	MS4W50T15-L4	44693
		620		152			MS6W50T15-L4	44694
		780		203			MS8W50T15-L4	44695
		940		254			MS10W50T15-L4	44696
	15,9	457		102	3560	50	MS4W63T15-L4	44697
		620		152			MS6W63T15-L4	44698
		780		203			MS8W63T15-L4	44699
		940		254			MS10W63T15-L4	44700

Pour les colliers en AISI316: remplacer L4 par L6 (Attention, codes différents)

Feuillards Pan-Steel™ MS pas de limite de longueurs.



Inox	Largeur (mm)	Résistance à l'arrachement (N)	Longueur (mètre)	Épaisseur (mm)	Référence	Code	Référence de la tête	Code
304	9,5	2225	30,5	0,38	MSW38T15-CR4	44674	MSBW38-C4	44658
	12,7	3115			MSW50T15-CR4	44675	MSBW50-C4	44659
	15,9	3560			MSW63T15-CR4	44676	MSBW63-C4	44660

Pour les feuillards en AISI316: remplacer CR4 par CR6 (Attention, codes différents)

Pour les feuillards en AISI316 recouverts de Polyamide: remplacer CR4 par QR6 (Attention, codes différents)

Gamme MS75: Très haute résistance à l'arrachement

Colliers MS75 en acier inoxydable Pan-Steel™ épaisseur 0,76mm = résistance à l'arrachement de 10656N.

Fixations en extérieur sur candelabres, poteaux électriques etc.



BT75SDT

Inox	Largeur (mm)	Longueur (mm)	Diam max. simple boucle (mm)	Diam max. double boucle (mm)	Résistance à Arrachement (N)	Boîte de	Référence	Code
AISI201	19,1	513	102	51	10656	25	MS4W75T30-Q2	19804
		673	152	76			MS6W75T30-Q2	19841
		831	203	102			MS8W75T30-Q2	19842
		991	254	127			MS10W75T30-Q2	19843

Feuillards Pan-Steel™ MS75 en acier inoxydable

Résistance à l'arrachement de 10656N. Pas de limite de longueurs.



Inox	Largeur (mm)	Résistance à l'arrachement (N)	Longueur (mètre)	Épaisseur (mm)	Référence	Code	Référence de la tête	Code
AISI201	19,1	10656	30,5	0,76	MSW75T30-CR2	35006	MSBW75-C2	35003
AISI316	19,1	10656	30,5	0,76	MSW75T30-CR6	39846	MSBW75-C6	39405

Logiciel de création d'étiquettes Easy-Mark +™

- Logiciel efficace, accessible et facile à utiliser, il dispose de fonctions innovantes pour répondre à tous vos besoins d'étiquetage
- Création rapide d'étiquettes simples et complexes avec textes, zones d'écriture, lignes, cadres, tableaux et bien d'autres fonctions utiles
- Etiquettes conçues avec zones multiples et objets pour les applications telles que les plaques signalétiques, arcs électriques, boîtier fibre optique
- L'interface utilisateur d'utilisation simple permet de visualiser à l'écran ce qui sera effectivement imprimé
- Créez et imprimez vos étiquettes avec un QR code ou l'un des 21 symboles de codes de barre



Désignation	Référence	Code
Logiciel de création d'étiquettes Easy-Mark Plus™, CD-ROM	EMPLUS-CD	25453

Imprimante Transportable TDP43ME/E

Désignation	Références	Code
Imprimante TDP43ME/E, logiciel Easy-Mark +™, ruban d'encre hybride RMEH4BL, connectique USB...	TDP43ME/E	33310
Support extérieur pour rouleaux d'étiquettes avec un noyau de diamètre large	TDP43ME-RS	32041
Valise de transport	TDP43ME-CASE	41053
Cutter électronique	TDP43ME-CUTTER	63669

Consommables pour imprimante TDP43ME/E

Rubans encres



Disponible en deux versions :

- **Ruban résine hautes performances** pour les environnements extrêmes.
Excellente durabilité, qualité d'impression, résistance aux produits chimiques et à l'abrasion.
- **Ruban hybride (cire/résine)** pour une impression sur une large gamme de matériaux.

Désignation	Références	Code
Encre HYBRIDE noire pour TDP43ME/E	RMEH4BL	33469
Encre RESINE noire pour TDP43ME/E, aussi disponible en blanc, rouge, vert, bleu	RMER4BL	33468
Encre RESINE noire pour TDP43ME/E - pour Etiquettes épaisses si applications en environnements agressifs	RMER4BL-A	40621

Étiquettes auto-protégées



- Solution d'identification rapide et économique des fils et des câbles.
- Le film transparent protège la zone imprimée pour une identification claire et permanente
- Matériau vinyle pour applications internes. Températures d'utilisation: -40°C à 93°C
- Existe aussi en matériau TEDLAR pour les applications externes et hautes températures - nous consulter.

Largeur (mm)	Longueur (mm)	Hauteur Imprimable (mm)	Diam Mini Câble (mm)	Diam Maxi Câble (mm)	Référence	Code
12,7	19,05	6,35	3,05	4,06	S050X075VA1Y	43912
25,4	19,05	6,35	2,03	4,06	S100X075VA1Y	43930
25,4	57,15	19,05	6,10	12,19	S100X225VA1Y	43956
25,4	101,6	25,4	8,13	24,13	S100X400VA1Y	43966
25,4	165,10	38,10	12,19	40,39	S100X650VA1Y	43972
50,8	57,15	19,05	6,10	12,19	S200X225VA1Y	43978
50,8	101,60	25,4	8,13	24,13	S200X400VA1Y	43984
50,8	165,10	38,10	12,19	40,39	S200X650VA1Y	43990

Référence listée: Blanc

Existe dans d'autres couleurs : nous consulter.

Étiquettes Turn-Tell®

- Pivotement des étiquettes pour une meilleure visibilité depuis n'importe quel angle, et repositionnement sur le fil/câble pour aligner les légendes et améliorer ainsi l'esthétique
- Idéales pour une utilisation dans les applications de câbles haute densité ou dans les espaces réduits
- Utiliser un ruban d'encre hybride de préférence
- Plage de température : -40 °C à 66 °C



Largeur (mm)	Longueur (m)	Hauteur de la zone d'impression (mm)	Diamètre câble mini. (mm)	Diamètre câble maxi. (mm)	Référence	Code
25,4	38,1	12,7	5,6	7,1	R100X150V1T	21933
25,4	57,2	19,1	7,1	9,9	R100X225V1T	21936

Référence listée: Blanc

Existe dans d'autres couleurs et dimensions : nous consulter.

Manchons Thermo-rétractables Imprimables



- Manchons prédécoupés montés sur rouleaux
- Matériau en polyoléfine - Température d'utilisation: -55°C à +135°C.
- Rétreint: 3:1
- Autres couleurs: nous consulter
- Bobine à noyau large - support externe : TDP43ME-RS = 32041

Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Diam Mini Câble (mm)	Diam Maxi Câble (mm)	Nombre d'étiquettes par rouleau	Référence Couleur : blanc	Code	Référence Couleur : blanc	Code
12,7	6,35	1,02	3,30	2000	H050X025H1T	51847	H050X025H2T	51849
12,7	11,18	2,03	6,35	2000	H050X044H1T	51853	H050X044H2T	51855
12,7	16,26	4,06	9,65	2000	H050X064H1T	51856	H050X064H2T	51858
19,05	8,64	1,52	4,83	1000	H075X034H1T	51861	H075X034H2T	09267
25,4	6,35	1,02	3,30	1000	H100X025H1T	51865	H100X025H2T	51867
25,4	11,18	2,03	6,35	1000	H100X044H1T	52256	H100X044H2T	52258
25,4	16,26	3,3	9,65	1000	H100X064H1T	52259	H100X064H2T	52261
25,4	21,34	4,32	12,70	1000	H100X084H1T	52262	H100X084H2T	52270
25,4	41,91	8,38	25,4	500	H100X165H1T	52277	H100X165H2T	52278
38,1	8,64	1,52	4,83	500	H150X034H1T	52282	H150X034H2T	09268
50,8	6,35	1,02	3,30	500	H200X025H1T	52506	H200X025H2T	52559
50,8	11,18	2,03	6,35	500	H200X044H1T	52607	H200X044H2T	52653
50,8	16,26	3,30	9,65	500	H200X064H1T	52655	H200X064H2T	52663
50,8	21,34	4,32	12,70	500	H200X084H1T	52665	H200X084H2T	52666
50,8	41,91	8,38	25,4	250	H200X165H1T	52677	H200X165H2T	52678

Repères de câbles (fixation par collier)



- Combinaison de polyester non adhésif et de polyoléfine
- Autres couleurs et dimensions : nous consulter
- Utiliser un ruban d'encre résine
- Température d'utilisation: -50°C à + 105°C en intérieur ou extérieur
- Bobine à noyau large - support externe: TDP43ME-RS = 32041

Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Largeur Imprimable (mm)	Référence Couleur : blanc	Code	Référence Couleur : jaune	Code
50,8	12,7	27,3	M200X050Y7T	71339	M200X050Y6T	71337
50,8	25,4	20,3	M200X100Y7T	71336	M200X100Y6T	71335
76,2	12,7	45,7	M300X050Y7T	90997	M300X050Y6T	90996
76,2	25,4	45,7	M300X100Y7T	71334	M300X100Y6T	71333

Étiquettes épaisses

- Matériau: mousse micro-cellulaire à adhérence instantanée, avec surface polyester
- Utiliser un ruban d'encre résine
- Températures d'utilisation : -40°C à 100°C
- Autres couleurs et dimensions : nous consulter
- Autres couleurs ou diamètre 33mm: nous consulter
- Bobine à noyau large - support externe : TDP43ME-RS = 32041

Étiquettes rectangulaires



Largueur (mm)	Hauteur (mm)	Nombre d'étiquettes par rouleau	Référence Couleur : blanc	Code	Référence Couleur : rouge	Code	Référence Couleur : noir	Code
25,4	12,7	500	C100X050APT	11214	C100X050AWT	12258	C100X050A0T	12260
50,8	25,4	500	C200X100APT	11215	C200X100AWT	12222	C200X100A0T	12224
76,2	25,4	500	C300X100APT	32027	C300X100AWT	61169	C300X100A0T	32029

Boutonnerie - diamètre 22mm



Largueur (mm)	Hauteur (mm)	Diamètre (mm)	Nombre d'étiquettes par rouleau	Référence Couleur : blanc	Code
30,5	38,1	22 (trou)	500	C120X150APT-22	11202
30,5	48,3	22 (trou)	500	C120X190APT-22	11211

Demi-bouton - diamètre 22mm



Largueur (mm)	Hauteur (mm)	Diamètre (mm)	Nombre d'étiquettes par rouleau	Référence Couleur : blanc	Code
45,7	33	30 (bouton)	500	C180X130APT-30H	32042

Étiquettes fines rectangulaires

- Fournissent durabilité, résistance aux fortes température et stabilité dimensionnelle; résistent aux étirements et à l'usure
- Bobine à noyau large - support externe : TDP43ME-RS = 32041
- Utiliser un ruban d'encre résine
- Plage de températures : -40 °C à 150 °C



Matériau	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Qté emb std	Référence	Code
Polyester blanc adhésif	9,7	9,7	10 000	C038X038YJT	52276
Polyester blanc adhésif	25,4	12,7	10 000	C100X050YJT	52966
Polyester blanc adhésif	38,1	12,7	5 000	C150X050YJT	10752
Polyester blanc adhésif	38,1	19,1	5 000	C150X075YJT	29681
Polyester blanc adhésif	50,8	25,4	2 500	C200X100YJT	32179

Bandes Continues

- Bandes de couleur pour la signalétique
- Utiliser un ruban d'encre résine
- Plage de température : -50°C à +80°C



Couleur	Matériau	Largeur (mm)	Longueur (m)	Référence	Code
Blanc	Vinyle	50,80	30.5	T200X000VP1Y	57757
Jaune	Vinyle	50,80	30.5	T200X000VX1Y	57385
Blanc	Vinyle	101,6	30.5	T400X000VP1Y	57391
Jaune	Vinyle	101,6	30.5	T400X000VX1Y	57455

(1) Existe dans d'autres couleurs: remplacer le P par Q pour Bleu, R pour Marron, S pour Vert, T pour Gris, U pour Orange, V pour Violet, W pour Rouge, Y pour Noir (Attention, codes différents)

Bandes continues réfléchissantes

- Utilisées pour illuminer ou éclairer différents objets
- Offrent des légendes claires et nettes d'une lisibilité supérieure
- Utiliser un ruban d'encre résine
- Plage de températures : -40 °C à 82 °C



Couleur	Matériau	Largeur (mm)	Longueur (m)	Référence	Code
Blanc	Réfléchissant	101,6	15,2	T400X000RP1	02731
Bleu	Réfléchissant	101,6	15,2	T400X000RQ1	12203
Orange	Réfléchissant	101,6	15,2	T400X000RU1	02732
Rouge	Réfléchissant	101,6	15,2	T400X000RW1	12202
Jaune	Réfléchissant	101,6	15,2	T400X000RX1	02728

Etiqueteuses

PANDUIT

EPSON
EXCEED YOUR VISION

Partenaires pour des solutions d'impression portables



MP100/E	MP300/E	Easy-Mark Plus™	Application Easy-Mark™ iLabel™*
Découpe automatique	Résolution d'impression 360 ppp	Modèles communs permettant de créer et d'imprimer aisément des étiquettes pour toutes les applications électriques et réseau.	Créez et imprimez simplement des étiquettes de texte, codes-barres et QR codes, dans un large choix de tailles de police
Connectivités USB et Bluetooth	Découpe partielle ou complète automatique		Fonctionnalité de transcription vocale
Intégration avec Fluke LinkWare™ Live	Vitesse d'impression 35,6 mm/s	11 langues disponibles	Création d'étiquettes d'horodatage
Largeur d'étiquette jusqu'à 25,4 mm	Largeur d'étiquette jusqu'à 38,1 mm	Disponible sur clé USB, CD, téléchargement Web ou serveur réseau	
Impression d'étiquettes en continu	Imprime les étiquettes prédécoupées ou continues	Compatible avec les imprimantes à transfert thermique Panduit portables et de bureau, systèmes d'embossage Panduit et autres imprimantes laser/jet d'encre	
Compatible avec les applications mobiles d'étiquetage	Connectivité USB	Version d'essai gratuite pendant 90 jours sur le site www.panduit.com	
Format compact	Compatible avec le logiciel d'étiquetage Easy-Mark Plus™		
	Accessoire de fixation magnétique		Application Easy-Mark™ Network™* Créez simplement des étiquettes de composants et câblages réseau conformes aux normes ANSI/TIA-606 Connexion avec Fluke LinkWare™ Live Fonctionnalité de transcription vocale
	Batterie rechargeable		



MP300/E

Référence	Description
MP300/E	Comprend : imprimante MP300/E, une (1) cassette S100X150VAM, étui de transport rigide, batterie Li-ion rechargeable, fixations magnétiques, câble USB et adaptateur secteur (MP300-ACS).
MP300-ACS	Module d'adaptateur secteur universel 120-240 VCA de rechange avec cordon d'alimentation pour l'Amérique du Nord pour l'imprimante MP300
MP300-BATT	Batterie Li-ion rechargeable de rechange pour les imprimantes MP300 et MP300/E
MP300-CASE	Etui de transport de rechange pour les imprimantes MP300 et MP300/E



MP100/E

Référence	Description
MP100/E	Comprend : imprimante MP100/E avec protection antichoc, une (1) cassette de ruban vinyle continu T100X000VPM-BK, câble USB et adaptateur secteur (MP100-ACS).
MP100-ACS	Module d'adaptateur secteur universel 120-240 VCA de rechange avec cordon d'alimentation pour l'Amérique du Nord pour l'imprimante MP100
MP100-IB	Protection antichoc de rechange pour les imprimantes MP100 et MP100/E



EMPLUS

Référence	Description
EMPLUS-CD	Logiciel d'étiquetage Easy-Mark Plus™, CD-ROM.
EMPLUS-DL	Logiciel d'étiquetage Easy-Mark Plus™, téléchargement en ligne.
EMPLUS-2GO	Application portable Easy-Mark Plus™, clé USB.
EMPLUS-SERVER	Logiciel d'étiquetage Easy-Mark Plus™, version sur serveur à mettre en réseau.

Windows est une marque déposée de Microsoft Corp. aux Etats-Unis et/ou dans d'autres pays.

Cassettes d'étiquettes Turn-Tell® Patented

- La cassette d'étiquettes à chargement rapide contient les étiquettes et le ruban, afin de faciliter le changement des cassettes
- La conception innovante permet le pivotement des étiquettes pour une meilleure visibilité depuis n'importe quel angle, ainsi que le repositionnement sur le fil/câble pour aligner les légendes et améliorer ainsi l'esthétique

- Les étiquettes peuvent être installées sur des câbles et assemblages déjà connectés sans nécessiter la déconnexion des câbles ou des fils



Film polymère (V1)



De -40 °C à 93 °C



Référence	Description de la pièce	Quantité d'étiquettes par cassette	Compatibilité de l'imprimante		Couleur de la zone d'impression	Largeur		Longueur		Qté. pkg. std.	Qté. ctn. std.
			MP100/E	MP300/E		po	mm	po	mm		
R100X075V1M	Cassette MP, étiquette auto-protégée Turn-Tell, vinyle, 25,4 x 19,05 mm (L x H), zone d'impression 6,35 mm, transparent/blanc	175	N	0	Noir sur blanc	1,00	25,4	0,75	19,1	1	5
R100X125V1M	Cassette MP, étiquette auto-protégée Turn-Tell, vinyle, 25,4 x 31,8 mm (L x H), zone d'impression 9,65 mm, transparent/blanc	125	N	0	Noir sur blanc	1,00	25,4	1,25	31,8	1	5
R100X150V1M	Cassette MP, étiquette auto-protégée Turn-Tell, vinyle, 25,4 x 38,1 mm (L x H), zone d'impression 12,7 mm, transparent/blanc	100	N	0	Noir sur blanc	1,00	25,4	1,50	38,1	1	5
R100X225V1M	Cassette MP, étiquette auto-protégée Turn-Tell, vinyle, 25,4 x 57,2 mm (L x H), zone d'impression 19,05 mm, transparent/blanc	75	N	0	Noir sur blanc	1,00	25,4	2,25	57,2	1	5

Cassettes d'étiquettes prédécoupées auto-protégées

- La cassette d'étiquettes à chargement rapide contient les étiquettes et le ruban, afin de faciliter le changement des cassettes

- Les étiquettes adhésives auto-protégées pour l'identification de fils et de câbles comportent une zone d'impression blanche et une couverture plastifiée transparente



Vinyle plastifié (VA)



De -40 °C à 66 °C



Référence	Description de la pièce	Quantité d'étiquettes par cassette	Compatibilité de l'imprimante		Couleur de la zone d'impression	Largeur		Longueur		Hauteur de la zone d'impression		D.E. de câble mini.		D.E. de câble maxi.		Diamètres de fil/ câble	Qté. pkg. std.	Qté. ctn. std.
			MP100/E	MP300/E		po	mm	po	mm	po	mm	po	mm	po	mm			
S050X075VAM	Cassette MP, étiquette auto-protégée, vinyle, 12,7 x 19,05 mm (L x H), zone d'impression 6,35 mm, transparent/blanc	425	N	0	Noir sur blanc	0,50	12,7	0,75	19,1	0,25	6,4	0,08	2,0	0,16	4,0	18 - 14 AWG	1	5
S050X125VAM	Cassette MP, étiquette auto-protégée, vinyle, 12,7 x 31,8 mm (L x H), zone d'impression 9,65 mm, transparent/blanc	200	N	0	Noir sur blanc	0,50	12,7	1,25	31,8	0,38	9,7	0,12	3,1	0,28	7,0	12 - 10 AWG	1	5
S050X150VAM	Cassette MP, étiquette auto-protégée, vinyle, 12,7 x 38,1 mm (L x H), zone d'impression 12,7 mm, transparent/blanc	175	N	0	Noir sur blanc	0,50	12,7	1,50	38,1	0,50	12,7	0,16	4,0	0,32	8,1	Cat. 5e/Cat. 6	1	5
S100X075VAM	Cassette MP, étiquette auto-protégée, vinyle, 25,4 x 19,1 mm (L x H), zone d'impression 6,35 mm, transparent/blanc	300	N	0	Noir sur blanc	1,00	25,4	0,75	19,1	0,25	6,4	0,08	2,0	0,16	4,0	18 - 14 AWG	1	5
S100X125VAM	Cassette MP, étiquette auto-protégée, vinyle, 25,4 x 31,8 mm (L x H), zone d'impression 9,65 mm, transparent/blanc	200	N	0	Noir sur blanc	1,00	25,4	1,25	31,8	0,38	9,7	0,12	3,1	0,28	7,0	12 - 10 AWG	1	5
S100X150VAM	Cassette MP, étiquette auto-protégée, vinyle, 25,4 x 38,1 mm (L x H), zone d'impression 12,7 mm, transparent/blanc	175	N	0	Noir sur blanc	1,00	25,4	1,50	38,1	0,50	12,7	0,16	4,0	0,32	8,1	Cat. 5e/Cat. 6	1	5
S100X225VAM	Cassette MP, étiquette auto-protégée, vinyle, 25,4 x 57,2 mm (L x H), zone d'impression 19,05 mm, transparent/blanc	125	N	0	Noir sur blanc	1,00	25,4	2,25	57,2	0,75	19,1	0,24	6,1	0,48	12,2	8 - 4 AWG	1	5
S100X400VAM	Cassette MP, étiquette auto-protégée, vinyle, 25,4 x 101,6 mm (L x H), zone d'impression 25,4 mm, transparent/blanc	70	N	0	Noir sur blanc	1,00	25,4	4,00	101,6	1,00	25,4	0,32	8,1	0,95	24,3	2 - 1 AWG	1	5
S100X650VAM	Cassette MP, étiquette auto-protégée, vinyle, 25,4 mm x 165,1 mm (L x H), zone d'impression 38,1 mm, transparent/blanc	45	N	0	Noir sur blanc	1,00	25,4	6,50	165,1	1,50	38,1	0,48	12,2	1,59	40,4	1/0-250 MCM	1	5

Étiquettes continues auto-protégées

- La cassette d'étiquettes à chargement rapide contient les étiquettes et le ruban, afin de faciliter le changement des cassettes
- Les étiquettes adhésives auto-protégées pour l'identification de fils et de câbles comportent une zone d'impression blanche et une couverture plastifiée transparente



 **Vinyle plastifié (VA)**

 **De -40 °C à 66 °C**

Référence	Description de la pièce	Compatibilité de l'imprimante		Couleur de la zone d'impression	Largeur		Longueur		Largeur de la zone d'impression		D.E. de câble mini.		D.E. de câble maxi.		Diamètres de fil/câble	Qté. pkg. std.	Qté. ctn. std.
		MP100/E	MP300/E		po	mm	pi.	m	po	mm	po	mm	po	mm			
S000X100VAM	Cassette MP, ruban continu auto-protégé, vinyle, 25,4 mm x 7,9 m (l x L), blanc	0	0	Blanc	0,945	24	26,2	8,0	0,315	8	0,10	2,5	0,20	5,1	12 – 10 AWG	1	5

Étiquettes continues thermorétractables

- La cassette d'étiquettes à chargement rapide contient les étiquettes et le ruban, afin de faciliter le changement des cassettes
- Rapport de rétraction 3:1
- Polyoléfine thermorétractable plate non adhésive pour l'identification de câbles



 **Polyoléfine thermorétractable (H1, H2)**

 **De -40 °C à 125 °C**

Référence	Description de la pièce	Compatibilité de l'imprimante		Coloris de ruban et de matériau	Largeur		Longueur		D.E. de câble mini.		D.E. de câble maxi.		Diamètres de fil/câble	Qté. pkg. std.	Qté. ctn. std.
		MP100/E	MP300/E		po	mm	pi.	m	po	mm	po	mm			
H000X025H1M	Cassette MP, tuyau thermorétractable continu, polyoléfine de qualité militaire, 6,4 mm x 2,43 m (l x L), blanc	0	0	Noir sur blanc	0,27	6,8	8,2	2,5	0,06	1,4	0,16	4,1	22 – 18 AWG	1	5
H000X025H2M	Cassette MP, tuyau thermorétractable continu, polyoléfine de qualité militaire, 6,4 mm x 2,43 m (l x L), jaune	0	0	Noir sur jaune	0,27	6,8	8,2	2,5	0,06	1,4	0,16	4,1	22 – 18 AWG	1	5
H000X034H1M	Cassette MP, tuyau thermorétractable continu, polyoléfine de qualité militaire, 8,63 mm x 2,43 m (l x L), blanc	0	0	Noir sur blanc	0,37	9,3	8,2	2,5	0,07	1,9	0,22	5,7	18 – 12 AWG	1	5
H000X034H2M	Cassette MP, tuyau thermorétractable continu, polyoléfine de qualité militaire, 8,63 mm x 2,43 m (l x L), jaune	0	0	Noir sur jaune	0,37	9,3	8,2	2,5	0,07	1,9	0,22	5,7	18 – 12 AWG	1	5
H000X044H1M	Cassette MP, tuyau thermorétractable continu, polyoléfine de qualité militaire, 11,2 mm x 2,43 m (l x L), blanc	0	0	Noir sur blanc	0,48	12,3	8,2	2,5	0,09	2,4	0,30	7,6	16 – 10 AWG	1	5
H000X044H2M	Cassette MP, tuyau thermorétractable continu, polyoléfine de qualité militaire, 11,2 mm x 2,43 m (l x L), jaune	0	0	Noir sur jaune	0,48	12,3	8,2	2,5	0,09	2,4	0,30	7,6	16 – 10 AWG	1	5

Étiquettes de composants en polyester non adhésives

- La cassette d'étiquettes MP à chargement rapide contient l'étiquette et le ruban, afin de faciliter l'utilisation et le changement des cassettes
- Étiquettes prédécoupées conçues pour offrir une qualité esthétique et un design optimaux
- Utilisées pour identifier les panneaux de brassage, les plaques frontales, les

blocs à sertir et les matériels des systèmes réseau



 Polyester non adhésif (Y1)  De -23°C à 155°C (-10°F à 311°F)

Référence	Description de la pièce	Étiquettes par cassette	Compatibilité de l'imprimante		Coloris	Largeur		Hauteur		Application	Qté. pkg. std.	Qté. ctn. std.
			MP100/E	MP300/E		po	mm	po	mm			
C195X040Y1M	Cassette MP, étiquette de composant, polyester non adhésif, 49,5 mm x 10 mm (l x H), blanc	125	N	0	Blanc	1,95	49,5	0,4	10,2	Plaque frontale à branchement simple	1	5
C261X035Y1M	Cassette MP, étiquette de composant, polyester non adhésif, 66,3 mm x 8,9 mm (l x H), blanc	100	N	0	Blanc	2,61	66,3	0,35	8,9	4 ports	1	5

Cassettes de ruban continu

- La cassette d'étiquettes à chargement rapide contient les étiquettes et le ruban, afin de faciliter le changement des cassettes

- Impression personnalisée, à la demande, de marqueurs pour tuyaux ou bacs, indicateurs de tension, panneaux et étiquettes d'identification réseau
- Pour applications d'étiquetage à plat uniquement



Référence	Description de la pièce	Compatibilité de l'imprimante		Coloris de ruban et de matériau	Largeur		Longueur		Qté. pkg. std.	Qté. ctn. std.
		MP100/E	MP300/E		po	mm	pi.	m		
T038X000VPM-BK	Cassette MP, ruban continu, vinyle, 9,65 mm x 7,01 m (l x L), noir sur blanc	0	0	Noir sur blanc	0,354	9,0	23	7,0	1	5
T038X000VXM-BK	Cassette MP, ruban continu, vinyle, 9,65 mm x 7,01 m (l x L), noir sur jaune	0	0	Noir sur jaune	0,354	9,0	23	7,0	1	5
T038X000YKM-BK	Cassette MP, ruban continu, polyester, 9,65 mm x 9,14 m (l x L), noir sur transparent	0	0	Noir sur transparent	0,354	9,0	30	9,1	1	5
T050X000VPM-BK	Cassette MP, ruban continu, vinyle, 12,7 mm x 7,01 m (l x L), noir sur blanc	0	0	Noir sur blanc	0,472	12,0	23	7,0	1	5
T050X000VXM-BK	Cassette MP, ruban continu, vinyle, 12,7 mm x 7,01 m (l x L), noir sur jaune	0	0	Noir sur jaune	0,472	12,0	23	7,0	1	5
T050X000YKM-BK	Cassette MP, ruban continu, polyester, 12,7 mm x 9,14 m (l x L), noir sur transparent	0	0	Noir sur transparent	0,472	12,0	30	9,1	1	5
T075X000VPM-BK	Cassette MP, ruban continu, vinyle, 19,05 mm x 7,01 m (l x L), noir sur blanc	0	0	Noir sur blanc	0,710	18,0	23	7,0	1	5
T075X000VXM-BK	Cassette MP, ruban continu, vinyle, 19,05 mm x 7,01 m (l x L), noir sur jaune	0	0	Noir sur jaune	0,710	18,0	23	7,0	1	5
T075X000YKM-BK	Cassette MP, ruban continu, polyester, 19,05 mm x 9,14 m (l x L), noir sur transparent	0	0	Noir sur transparent	0,710	18,0	30	9,1	1	5
T100X000MPM-BK	Cassette MP, ruban continu, magnétique, 25,4 mm x 1,49 m (l x L), noir sur blanc	0	0	Noir sur blanc	0,945	24,0	4,9	1,5	1	5
T100X000MXM-BK	Cassette MP, ruban continu, magnétique, 25,4 mm x 1,49 m (l x L), noir sur jaune	0	0	Noir sur jaune	0,945	24,0	4,9	1,5	1	5
T100X000VPM-BK	Cassette MP, ruban continu, vinyle, 25,4 mm x 7,01 m (l x L), noir sur blanc	0	0	Noir sur blanc	0,945	24,0	23	7,0	1	5
T100X000VXM-BK	Cassette MP, ruban continu, vinyle, 25,4 mm x 7,01 m (l x L), noir sur jaune	0	0	Noir sur jaune	0,945	24,0	23	7,0	1	5
T100X000YKM-BK	Cassette MP, ruban continu, polyester, 25,4 mm x 9,14 m (l x L), noir sur transparent	0	0	Noir sur transparent	0,945	24,0	30	9,1	1	5
T150X000MPM-BK	Cassette MP, ruban continu, magnétique, 38,1 mm x 1,49 m (l x L), noir sur blanc	N	0	Noir sur blanc	1,471	36,0	4,9	1,5	1	5
T150X000MXM-BK	Cassette MP, ruban continu, magnétique, 38,1 mm x 1,49 m (l x L), noir sur jaune	N	0	Noir sur jaune	1,471	36,0	4,9	1,5	1	5
T150X000VPM-BK	Cassette MP, ruban continu, vinyle, 38,1 mm x 7,01 m (l x L), noir sur blanc	N	0	Noir sur blanc	1,471	36,0	23	7,0	1	5
T150X000VXM-BK	Cassette MP, ruban continu, vinyle, 38,1 mm x 7,01 m (l x L), noir sur jaune	N	0	Noir sur jaune	1,471	36,0	23	7,0	1	5
T150X000YKM-BK	Cassette MP, ruban continu, polyester, 38,1 mm x 9,14 m (l x L), noir sur transparent	N	0	Noir sur transparent	1,471	36,0	30	9,1	1	5

Repérage Manuel



Type	Désignation (largeur x hauteur zone imprimable x longueur mm)	Référence	Code
Carnet d'étiquettes auto-protégées	25,4 x 19,05 x 76,2 - 60/carnet, blanc	PSCB-3Y	43424
	25,4 x 25,4 x 127 - 30/carnet, blanc	PSCB-5Y	43426
	12,7 x 16 x 38,1 - 180/carnet, blanc	PSCB-12Y	43177



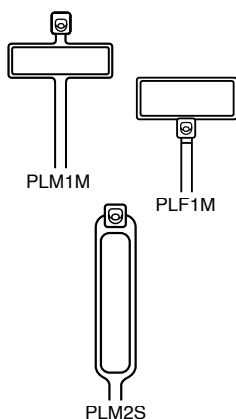
Type	Désignation (largeur x hauteur zone imprimable x longueur mm)	Référence	Code
Dévidoir	Distribution d'étiquettes pré-imprimées de 1 à 9	PMD-0-9	97121



Type	Désignation (largeur x hauteur zone imprimable x longueur mm)	Référence	Code
Kit distributeur d'étiquettes auto-protégées	25,4 x 9,65 x 31,75 - 200 par dévidoir, blanches + dévidoir + stylo marqueur PFX-0	S100X125VARY	43944
	25,4 x 19,05 x 57,15 - 100 par dévidoir, blanches + dévidoir + stylo marqueur PFX-0	S100X225VARY	43963



Type	Désignation (largeur x hauteur zone imprimable x longueur mm)	Référence	Code
Stylo marqueur indélébile	Noir, pointe normale	PX-0	75000
	Rouge, pointe normale	PX-2	75002



Type	Désignation (largeur x hauteur zone imprimable x longueur mm)	Référence	Code
Colliers d'identification (couleur naturelle)	Collier 99 x 2,5 mm / plaquette 6,6 x 24,1 mm	PLM1M-C	55302
	Collier 109 x 2,5 mm / plaquette 7,9 x 19,1 mm	PLF1M-C	55309
	Collier 188 x 4,7 mm / plaquette 11,1 x 22,1 mm	PLM2S-C	55319

Autres dimensions et couleurs, nous consulter

Gaine de protection fendue Pan-Wrap™

- Gaine fendue et outil à ouverture à 180°: Rapidité d'installation
- Matière polyéthylène : -40°C à +50°C



Outil de pose

Couleur	Diamètre Min - Max du faisceau (mm)	Longueur du rouleau (Mètre)	Référence	Code	Référence	Code
Naturel	10,9 - 14	61,1	PW50F-T	98578	PWT50	98582
	14 - 20,6	30,5	PW75F-C	98580	PWT75	98583
	20,6 - 28,7	30,5	PW100F-C	34475	PWT100	45675
	28,7 - 41,4	15,2	PW150F-L	34479	PWT150	45676
Noir	10,9 - 14	61,1	PW50F-T20	98579	PWT50	98582
	14 - 20,6	30,5	PW75F-C20	98581	PWT75	98583
	20,6 - 28,7	30,5	PW100F-C20	34476	PWT100	45675
	28,7 - 41,4	15,2	PW150F-L20	34480	PWT150	45676

Existe en version retardateur de flamme (remplacer le « F » dans la référence par « FR »)

Gaine Tressée



Type	Description	Dimensions (mm) Diam. Min - Diam. Max	Longueur de bobine (m)	Référence	Code
Gaine tressée	Polyéthylène PET Retardateur de flamme noir	12,7 - 31,8	30,5	SE75PFR-CR0	20259
		19,1 - 38,1	15,2	SE125PFR-LR0	20267
	Polyéthylène PET	12,7 - 31,8	30,5	SE75P-CR0	20259
		19,1 - 38,1	15,2	SE125P-LR0	20247

Autres dimensions, nous consulter

Gaine spiralée



Description	Couleur	Longueur de bobine (m)	Diamètre nominal (mm)	Diamètre Max (mm)	Référence	Code
Polyéthylène	Naturel	30,5	3,2	12,7	T12F-C	70600
			6,4	50,8	T25F-C	70554
			9,5	76,2	T38F-C	70605
Polyéthylène Résistant aux UV	Noir	30,5	3,3	12,7	T12F-C0	70601
			6,4	50,8	T25F-C0	70555
			9,5	76,2	T38F-C0	70606
Polyéthylène Retardateur de flamme (UL V0)	Blanc	30,5	6,4	50,8	T25FR-C	38451
			12,7	101,6	T50FR-C	38457
	Noir	30,5	6,4	50,8	T25FR-C20	38451
			12,7	101,6	T50FR-C20	38457

Autres dimensions et couleurs, nous consulter

Protège arêtes



Type	Description	Épaisseur de tôle (mm)	Couleur	Longueur de bobine (m)	Référence	Code
Protège arêtes avec adhésif repositionnable	Parois pleines	0,9 - 1,6	Noir	30,5	GES62F-A-C0	62706
		2,5 - 3,7	Naturel	30,5	GES144F-A-C	62716
	Parois ajourées pour les courbes	0,9 - 1,6	Noir	30,5	GEE62F-A-C0	62713
		2,5 - 3,7	Naturel	30,5	GEE144F-A-C	62716

Autres dimensions, nous consulter

Consignation Universelle de disjoncteurs

- Dispositifs de verrouillage pour disjoncteurs
- S'installe facilement sans modifier le panneau ou le disjoncteur
- Ne nécessite aucun trou dans la manette du disjoncteur



	Dispositif pour...	Référence	Code
A visser	Disjoncteur modulaire	PSL-MCB	39758
Sans outil	Disjoncteur modulaire	PSL-MCBNT	39761
Sans outil	Disjoncteur industriel. Large poignée - type NS	PSL-CBL	62678

Dispositif de verrouillage multiple



- 6 entrées pour cadenas - Verrouillage multiple pour sécurité accrue
- Chaque dispositif de verrouillage est fourni avec un câble de 1,8 mètres en acier

Référence	Code
PSL-MLD	62679

Cadenas



- Cadenas de condamnation à anse isolée
- Possibilité de personnalisation (gravage, étiquettes, combinaisons de clés)
- Plusieurs couleurs disponibles

Référence	Code
PSL-8	22015

Consignation RJ45



Désignation	Référence	Code
Verrouillage de cordon RJ45 dans noyau (100 + 5 outils)	PSL-DCPLRE-C	75915
Verrouilleur de noyau RJ45 vide (10 + 1 outil)	PSL-DCJB	33847

Symboles ISO:



	Taille du triangle (mm)
PESW	A = 13
	B = 25
	C = 50
	D = 100
	E = 200

Nous consulter pour les autres symboles ISO

VeriSafe™ Vérificateur d'absence de tension

Vérifier l'absence de tension en toute sécurité.



Désignation	Référence	Code
VeriSafe™ Vérificateur d'absence de tension avec câble système de 2 pi. (0,6 m), capteurs avec cordon de 3 pi (0,9 m). Pour l'Europe.	VS-AVT-C02-L03E	57115
VeriSafe™ Vérificateur d'absence de tension avec câble système de 8 pi. (2,4 m), capteurs avec cordon de 10 pi (3,0 m). Pour l'Europe.	VS-AVT-C08-L10E	57114

Principales caractéristiques

Avantages

Plus de sécurité et moins de risques	Détermine la tension électrique AVANT d'accéder aux équipements Prévient l'exposition directe aux dangers électriques
Une productivité accrue	Simple d'utilisation : il suffit d'appuyer sur le bouton pour lancer la vérification Aucun autre outil n'est requis Une alerte visuelle vous prévient en cas de conditions électriques anormales
Une méthode simplifiée pour vérifier l'absence de tension	Séquence de test conforme aux étapes exigées par la norme NFPA 70E sur la vérification de la sécurité électrique des environnements de travail La séquence de test automatisée aide à réduire le nombre d'erreurs commises par les opérateurs
Des résultats fiables	Conception à sécurité intégrée avec indications actives Fonctions de sécurité conformes au SIL 3 d'après la norme IEC 61508-1
Des applications multiples	Conçu pour vérifier des circuits triphasés jusqu'à 600 V S'installe côté entrée du disjoncteur Détection l'absence de tension continue et alternative

Voyants ROUGES de présence de phases

Lorsqu'aucune tension n'est détectée, les voyants restent éteints. Cela ne garantit pas l'absence de tension.

La vérification de la tension se lance après avoir appuyé sur le bouton « TEST ». Le voyant d'avertissement clignotant jaune confirme le démarrage du test.

Le voyant VERT s'allume uniquement une fois l'absence de tension vérifiée.



Tableau de sélection des colliers de serrage

Pour trouver les colliers de serrage les mieux adaptés à votre application, procédez comme suit :

Fonction des colliers de serrage 1) Sélectionnez la principale fonction du collier de serrage dont vous avez besoin : Regroupement = colliers de serrage standard Réutilisation = colliers détachables en polyamide* Identification = colliers avec plaquettes d'identification et fanions Montage = colliers avec œillet, colliers pour fixation sur panneau et colliers à monter sur goujon	Propriétés des matériaux 2) Déterminez le matériau approprié pour votre application : Mécanique Chimique Thermique	Famille de colliers de serrage 3) Sélectionnez la famille de colliers de serrage répondant à vos besoins généraux
--	--	--

	Fonction des colliers de serrage		Regrouper/ Fixer, Réutilisable, Identifier, Montage	Regrouper/ Fixer, Réutilisable, Identifier, Montage	Regrouper/ Fixer, Réutilisable, Montage	Regrouper/ Fixer, Réutilisable, Montage	Regrouper/ Fixer	Regrouper/ Fixer
	Matériau	Méthode de test	Polyamide 6.6	Polyamide 6.6 résistant aux intempéries	Polyamide 6.6 résistant aux intempéries et aux chocs	Polyamide 6.6 thermostabilisé	Polyamide 6.6 thermostabilisé	Polyamide 6.6 thermostabilisé résistant aux intempéries
	Couleur	—	Naturel	Noir	Noir	Noir	Naturel	Noir
	Suffixe de la référence (Désignation du matériau)	—	Aucun suffixe	0	0	30	39	300
Propriétés mécaniques	Résistance à l'arrachement à un rendement à 23 °C (bar)	ISO 527	827	827	669	827	827	827
	Absorption d'eau (24 heures)	ASTM D570	1,2 %	1,2 %	1,2 %	1,2 %	1,2 %	1,2 %
	Résistance aux radiations (rads)	—	1 x 10 ⁵	1 x 10 ⁵	1 x 10 ⁵	1 x 10 ⁵	1 x 10 ⁵	1 x 10 ⁵
	Résistance aux intempéries/Résistance UV (Durée de vie en années)	—	1 – 2	7 – 9	7 – 9	4 – 5	1 – 2	7 – 9
	Résistance aux chocs	—	○	○	●	○	○	○
Résistance chimique	Sels	—	●	●	●	●	●	●
	Hydrocarbures (gaz, pétrole, lubrifiants)	—	●	●	●	●	●	●
	Hydrocarbures chlorés	—	●	●	●	●	●	●
	Acides	—	●	●	●	●	●	●
	Bases	—	●	●	●	●	●	●
	Pluies acides	—	●	●	●	●	●	●
Propriétés thermiques	Plage de températures en utilisation continue	UL 746B	-60 °C - 85 °C	-60 °C - 85 °C	-60 °C - 85 °C	-60 °C - 115 °C	-60 °C - 115 °C	-60 °C - 115 °C
	Température d'installation minimale	UL 62275	-20 °C ou 0 °C	-20 °C ou 0 °C	-20 °C ou 0 °C	-20 °C ou 0 °C	-20 °C ou 0 °C	-20 °C ou 0 °C
			(Note 1)	(Note 1)	(Note 1)	(Note 1)	(Note 1)	(Note 1)
	Classement d'inflammabilité	UL 94	V-2	V-2	HB	V-2	V-2	V-2
	Faible émission de fumée	ASTM E662	OK	OK	OK	OK	OK	OK
	Indice d'oxygène	BS ISO 4589	28	28	—	28	28	28
	Sans halogène	IEC 60754-2	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
	Toxicité des fumées de combustion	BSS-7239	OK	OK	OK	OK	OK	OK
	Température de déformation à la chaleur à 1,8 Mpa	ASTM D648 ISO 75 -1/-2	70 °C	70 °C	63 °C	70 °C	70 °C	70 °C
	Notion de coût	—	Bas	Bas	Bas	Bas	Bas	Moyen

Page du catalogue de colliers de serrage	Ligne de produits							
	Pan-Ty®		✓	SM, M, I, S	LH, H, EH	✓	✓	✓
	Super-Grip® (B1.26)		✓	M, I, S, LH	H	✓		
	Dome-Top® Barb Ty (B1.29)		✓	M, I, S	LH	✓	✓	✓
	Dura-Ty™ (B1.53)							
	Entrée parallèle (B1.38)		✓	M, I, S, HS	LH		✓	
	Sta-Strap® (B1.65)		✓	M, I, S, LH, H		✓		
	Colliers spécialisés (B1.73)		✓		H	✓		✓

Les cases cochées indiquent la disponibilité des matériaux pour cette ligne de produits.

Largeur : SM = Subminiature, M = Miniature, I = Intermédiaire, S = Standard, HS = Heavy-Standard, LH = Light-Heavy, H = Heavy, EH = Extra-Heavy.

Commandez le nombre de pièces souhaité, par multiples du conditionnement standard.

TABLEAU DE SELECTION DES COLLIERS DE SERRAGE

Légende	Maximum	Élevée	Acceptable	Faible	Minimum
	●	◐	○	◑	●

Regrouper/ Fixer	Regrouper/ Fixer, Identifier	Regrouper/ Fixer	Regrouper/Fixer	Regrouper/ Fixer, Réutilisable	Regrouper/ Fixer	Regrouper/ Fixer	Regrouper/ Fixer	Regrouper/ Fixer	Regrouper/Fixer	Regrouper/ Fixer
Polyamide 6.6 ignifuge	Polyamide 6.6 ignifuge	Polyamide 12 résistant aux intempéries	Polypropylène	Polypropylène résistant aux intempéries	TEFZEL■	HALAR▲	PEEK	Polyamide 6.6 à détection métallique	Polypropylène à détection métallique	Acétal résistant aux intempéries
Noir	Ivoire naturel	Noir	Vert	Noir	Turquoise	Bordeaux	Marron	Bleu	Bleu	Noir
60	69	120	109	100	76	702Y	71	86	186	S.O.
758	758	462	282	282	517	482	1 048	—	—	448
1,1 %	1,1 %	0,3 %	0,1 %	0,1 %	<0,03 %	<0,05 %	0,5 %	1,2 %	0,1 %	<0,45 %
1 x 10 ⁵	1 x 10 ⁵	3,5 x 10 ⁵	1 x 10 ⁶	1 x 10 ⁶	2 x 10 ⁸	2 x 10 ⁸	1 x 10 ⁹	—	1 x 10 ⁶	6 x 10 ⁵
1 – 2	1 – 2	12 – 15	1	7 – 9	>15	>15	—	—	1	>20
◑	◑	○	◐	◐	●	●	●	○	◐	◐
●	●	●	○	○	●	●	●	●	○	●
●	●	○	●	●	●	●	○	●	●	●
◑	◑	◐	●	●	●	●	◐	—	●	◑
-60 °C - 100 °C	-60 °C - 100 °C	-60 °C - 90 °C	-60 °C - 115 °C	-60 °C - 115 °C	-60 °C - 170 °C	-60 °C - 125 °C	-60 °C - 260 °C	-60 °C - 85 °C	-60 °C - 115 °C	-60 °C - 85 °C
-20 °C ou 0 °C	-20 °C ou 0 °C	-20 °C ou 0 °C	-20 °C ou 0 °C	-20 °C ou 0 °C	-20 °C ou 0 °C	-20 °C ou 0 °C	-20 °C ou 0 °C	-20 °C ou 0 °C	-20 °C ou 0 °C	-20 °C ou 0 °C
(Note 1)	(Note 1)	(Note 1)	(Note 1)	(Note 1)	(Note 1)	(Note 1)	(Note 1)	(Note 1)	(Note 1)	(Note 1)
V-0	V-0	HB	HB	HB	V-0	V-0	V-0	HB	HB	HB
OK	OK	—	—	—	—	—	OK	—	—	OK
34	34	—	—	—	30	52	35	—	—	—
Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Non	Non	Oui	Oui	Oui	Oui
OK	OK	—	—	—	—	—	—	—	—	—
68 °C	68 °C	50 °C	50 °C	50 °C	—	65 °C	156 °C	63 °C	50 °C	115 °C
Moyen	Moyen	Moyen	Moyen	Moyen	Élevé	Élevé	Élevé	Faible	Moyen	Moyen

✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	✓									
										✓
	✓									

Note 1 : Vérifiez le fichier UL pour connaître la valeur spécifique correspondant à chaque référence

Note 2 : Basé sur les propriétés électriques UL RTI

■ TEFZEL est une marque déposée de E.I. du Pont de Nemours and Company ▲ HALAR est une marque déposée de Solvay Solexis



Panduit Europe Ltd.
Westgate, Westworld
W5 1UD
London
United Kingdom

PANDUIT™

BENELUX

cx-benelux@panduit.com
TEL: +32 (0)2 714 31 42
FAX: +32 (0)2 714 31 43

FRANCE

cx-france@panduit.com
TEL: 01 41 91 85 72
FAX: 01 41 91 85 73

www.panduit.com