

PTC

MARQUAGE DE FILS

- Porte-étiquette avec poche pour étiquette, montage par clipsage sur câbles et fils.
- Montage flexible du manchon porte-étiquette avant ou après le raccordement du fil ou du câble.
- Insertion rapide de l'étiquette/du repère par une légère pression sur le dessus de la poche.
- Le manchon porte-étiquette est solidement maintenu par des ergots rigides, tout en restant réajustable.
- Étiquettes de repérage issues des planches PF Partex imprimables au laser ou repères des systèmes X-Card ou ProMark, pour un marquage économique sur site.





INFORMATIONS GÉNÉRALES

Conception
Le PTC est un porte-étiquette à manchon ouvert dont le corps est réalisé en matériau rigide. Sur le dessus du support se trouve une poche intégrée pour étiquette/repère, en matériau souple et transparent. Le manchon est doté d'ergots rigides qui assurent une force de maintien efficace sur l'isolant extérieur du câble/fil. Cela permet un montage rapide par clipsage, tout en conservant la possibilité de le réajuster pour une lisibilité optimale.

La poche porte-étiquette est de forme ovale : lorsqu'on appuie sur le dessus, l'insertion de l'étiquette ou du repère est facilitée. Lorsque la pression est relâchée, l'étiquette/le repère est maintenu(e) automatiquement et en toute sécurité.

Matériau
PVC rigide sans cadmium ni silicone pour le corps du manchon et PVC souple pour la poche transparente, selon une formule propre à Partex.

Couleurs
Les couleurs standard du corps du manchon sont le jaune et le blanc. La poche porte-étiquette est transparente.

Conditionnement
En vrac, en sachet, avec différentes longueurs de manchon.

Plage de température
Stabilité de forme de –40 °C à +60 °C.

Résistance
Le matériau est testé selon la norme SP 2172 de l'Institut suédois d'essais et de recherche (Swedish Test and Research Institute). Les procédures d'essai et les résultats figurent dans des documents séparés.

Durabilité
Partex propose plusieurs solutions de marquage sur site et de supports d'information pour le porte-étiquette PTC. Les étiquettes ou repères compatibles se trouvent dans les gammes de produits PFC, PF- et PP+ (voir fiches techniques et informations produit séparées). L'impression sur site peut être réalisée avec les équipements de marquage Partex suivants :

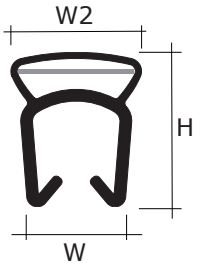
- L'imprimante de cartes PRIMACY imprime les repères PFC avec le logiciel WinSign.
- La T1000 du système ProMark imprime sur le profilé PP+ avec le logiciel Partex Winsign.
- Une imprimante laser standard imprime les étiquettes de repérage PF, facilement détachables des planches A4. Le logiciel Partex Winsign est utilisé sur le PC.

DIMENSIONS, TAILLES ET CONDITIONNEMENT - GAINE CONTINUE

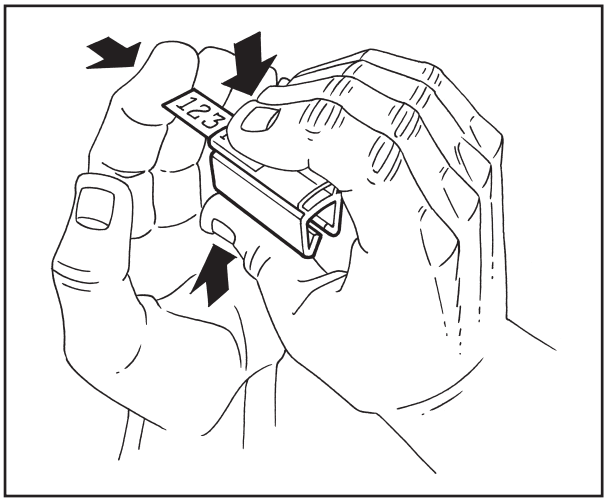
Référence	Plage de diam. rec. mm/pouce	Long. manchon (L) mm	Haut. manchon (H) mm	Larg. manchon (W) mm	Larg. poche du manchon (W2) mm	Qté/sachet	Étiquettes/repères compatibles (gamme de produits)
PTC 10015A*	~2,4 – 3,0 / .094 - .118	15	5,4	3,7	4,6	200 pcs	PF-10015/PFC04215/PP-046
PTC20015A*	~3,0 – 4,0 / .118 - .157	15	6,5	4,5	4,6	200 pcs	PF-10015/PFC04215/PP-046
PTC30015A*	~ 4,0 – 5,0 / .157 - .197	15	7,8	5,7	4,6	200 pcs	PF-10015/PFC04215/PP-046
PTC40015A*	~5,0 – 6,2 / .197 - . 244	15	9,3	6,9	4,6	100 pcs	PF-10015/PFC04215/PP-046
PTC50015A*	~ 6,0 – 7,2 / . 236 - . 283	15	10,8	8,2	4,6	100 pcs	PF-10015/PFC04215/PP-046
PTC10021A*	~2,4 – 3,0 / .094 - .118	21	5,4	3,7	4,6	200 pcs	PF-10021/PFC04221/PP-046
PTC20021A*	~3,0 – 4,0 / .118 - .157	21	6,5	4,5	4,6	200 pcs	PF-10021/PFC04221/PP-046
PTC30021A*	~ 4,0 – 5,0 / .157 - .197	21	7,8	5,7	4,6	200 pcs	PF-10021/PFC04221/PP-046
PTC40021A*	~5,0 – 6,2 / .197 - . 244	21	9,3	6,9	4,6	100 pcs	PF-10021/PFC04221/PP-046
PTC50021A*	~ 6,0 – 7,2 / . 236 - . 283	21	10,8	8,2	4,6	100 pcs	PF-10021/PFC04221/PP-046
PTC 10030A*	~2,4 – 3,0 / .094 - .118	30	5,4	3,7	4,6	200 pcs	PFC04230/PP-046
PTC20030A*	~3,0 – 4,0 / .118 - .157	30	6,5	4,5	4,6	200 pcs	PFC04230/PP-046
PTC30030A*	~ 4,0 – 5,0 / .157 - .197	30	7,8	5,7	4,6	200 pcs	PFC04230/PP-046
PTC40030A*	~5,0 – 6,2 / .197 - . 244	30	9,3	6,9	4,6	100 pcs	PFC04230/PP-046
PTC50030A*	~ 6,0 – 7,2 / . 236 - . 283	30	10,8	8,2	4,6	100 pcs	PFC04230/PP-046

Les sections et calibres AWG ne sont pas indiqués, la plage de diamètres étant la donnée pertinente pour ce produit. Le corps du manchon avec ses ergots doit entourer au moins 70 % du diamètre du câble ou du fil afin d'assurer un maintien sûr. Le matériau d'isolation du câble ou du fil influe également sur le résultat final de l'ajustement.

*= 4 Corps de manchon jaune ; 9 = Corps de manchon blanc ; A = En vrac, en sachets
Les repères PP-046 sont coupés à la longueur voulue lors du marquage sur site avec la machine ProMark MK9.



APPLICATION



Le PTC est avantageux dans les applications nécessitant un montage rapide du support et du repère, que le raccordement électrique du câble ou du fil soit effectué avant ou après le montage du support, et lorsqu'une impression sur site simple et flexible, avec des solutions alternatives, est souhaitée.