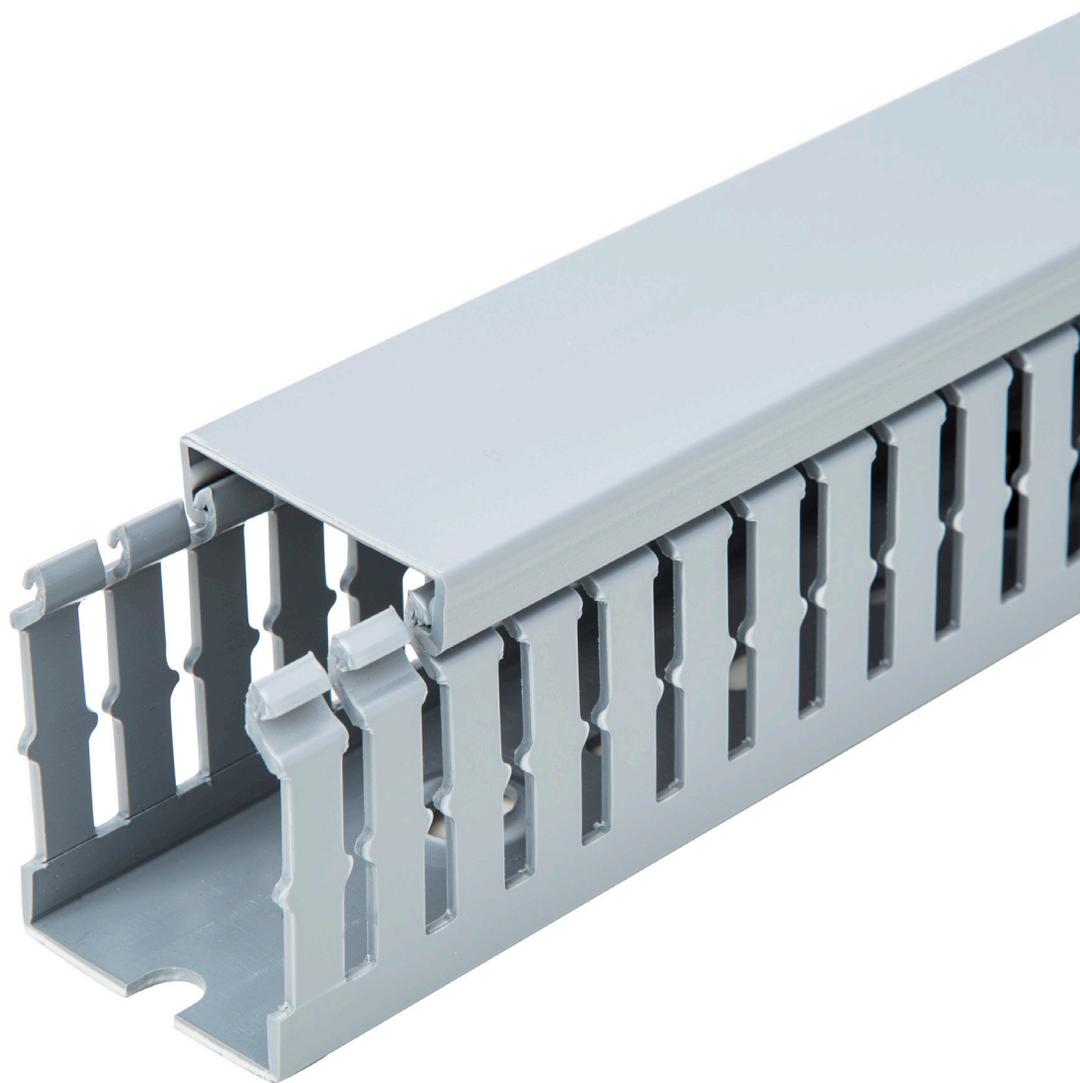


# **Ty-Duct**<sup>MC</sup>

Chemins de câbles  
La gestion des câbles simplifiée



# Chemins de câbles Ty-Duct<sup>MC</sup>

## Jouez de souplesse dans les configurations nécessaires à l'acheminement et à la dissimulation des câbles

Les produits novateurs Ty-Duct de Thomas & Betts offrent une solution globale à l'acheminement et à la dissimulation des câbles dans les panneaux de commande. Plusieurs différentes grosseurs conviennent aux plus petits des panneaux montés au mur jusqu'aux plus grands systèmes intégrés.

Toutes nos solutions d'acheminement de câbles sont dotées de caractéristiques remarquables :

### Pourquoi Ty-Duct<sup>MC</sup>?

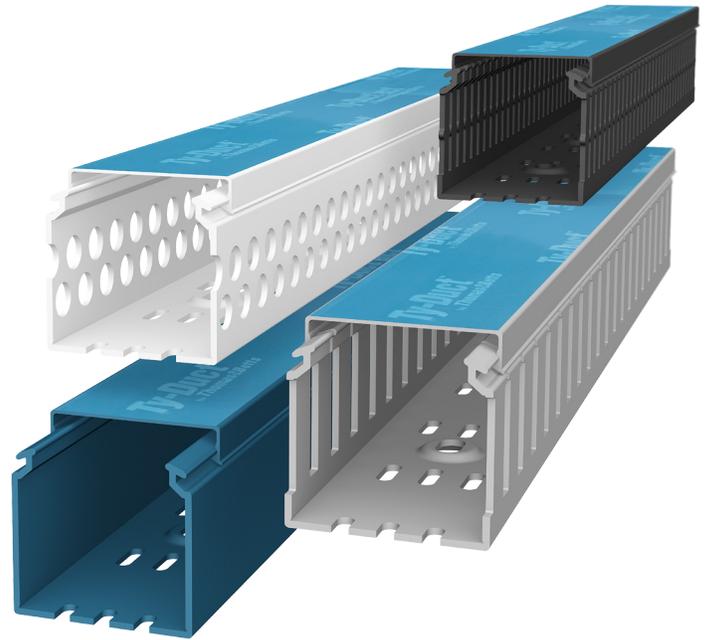
- Les doigts et fentes larges améliorent la rigidité et accélèrent l'insertion des faisceaux de fils
- Le couvercle coextrudé demeure en place, même en présence de vibrations
- Les rebords lisses protègent les mains et les fils contre l'abrasion accidentelle
- Les deux barres de cassure permettent la rupture sans accroc à la base de la fente et du chemin
- La fente guide en V permet une installation de fil plus facile et plus rapide
- Trous de montage intégrés; les modèles plus larges comportent des trous décalés pour une flexibilité dans le montage
- La conception à fentes restrictives assure une meilleure retenue des fils même lorsque le couvercle n'est pas installé

### Caractéristiques

- Offert avec parois solides, à larges crans, à crans étroits et à parois trouées pour s'adapter à vos besoins de capacité et de flexibilité
- Largeurs de 0,75 po à 6 po et profondeurs de 1 po à 5 po
- Endos adhésif facultatif pour une installation rapide et sans tracas
- Gamme complète d'accessoires et d'outils pour l'installation
- Construction exempte de plomb
- Chemin de câbles à larges crans offert en plastique léger sans halogène
- Offert en quatre couleurs : gris, blanc, noir et bleu intrinsèque

### Certifications

- Reconnu par UL<sup>MD</sup> pour usage continu à des températures jusqu'à 50 °C (122 °F)
- Cote d'inflammabilité UL 94 V-0
- Conforme aux exigences de l'association américaine de protection contre les incendies, norme NFPA 79-2002, section 14.3.1 sur les matériaux ignifuges
- Conforme à CE pour usage en Europe
- Certifié CSA
- Conforme RoHS



# Chemins de câbles Ty-Duct<sup>MC</sup>

## La gestion des câbles simplifiée

### Commander les produits Ty-Duct dont vous avez besoin n'a jamais été aussi simple

Après avoir sélectionné les solutions Ty-Duct appropriées à votre application, assurez-vous de remplir la liste de contrôle qui suit.

### Pour les chemins et couvercles Ty-Duct :

- 1 Précisez la couleur
- 2 Indiquez si vous voulez un chemin sans trous de montage
- 3 Indiquez si vous désirez un chemin à endos adhésif (non offert pour les modèles sans halogène)

[ ] = Espace pour l'identifiant de couleur :

G = Gris



I = Bleu intrinsèque



W = Blanc



B = Noir



- 3 Pour commander un chemin à endos adhésif, ajoutez le suffixe « A » au numéro de catalogue. Par exemple : TYD75x15WPB6A est un chemin noir à larges crans de 0,75 po x 1,5 po avec endos adhésif. La durée de vie en entreposage de l'adhésif est d'un (1) an.
- 2 Pour commander un chemin de câbles sans trous de montage, ajoutez le suffixe « NM » au numéro de catalogue. Par exemple : TYD75X1WPG6NM est un chemin gris à larges crans de 0,75 po x 1 po sans trous de montage.

N° de cat.	Description	Largeur nominale x hauteur nominale		N° de cat. du couvercle	Emballage standard		Longueur (pi)
		po	mm		Emb. Std. Chemin	Emb. Std. Couvercle	
TYD75X1WPG6NM	Chemin à larges crans 0,75 x 1 po	0,94 x 1,09	23,9 x 27,7	TYD75CP6	120	120	6
TYD75X15WP[B]6A	Chemin à larges crans 0,75 x 1,5 po	0,94 x 1,56	23,9 x 39,6		120		
TYD75X2[WP][I]6	Chemin à larges crans 0,75 x 2 po	0,94 x 2,07	23,9 x 52,6		120		

SP = Solide  
WP = Larges crans  
NP = Crans étroits  
RP = Paroi trouée

- 1 Le numéro de catalogue doit être complété en ajoutant le suffixe « G » pour gris, « W » pour blanc, « I » pour bleu intrinsèque ou « B » pour noir. Par exemple : TYD75x2WPI6 est un chemin bleu intrinsèque à larges crans de 0,75 po x 2 po. La couleur du couvercle doit également être précisée.

Les longueurs standards sont de 6 pi.

### Pour les parois de division Ty-Duct :

Le numéro de catalogue doit être complété en ajoutant le suffixe « S » pour solide ou « W » pour larges crans. Par exemple : TY2DSPG6 est une paroi de division solide grise de 2 po de haut.

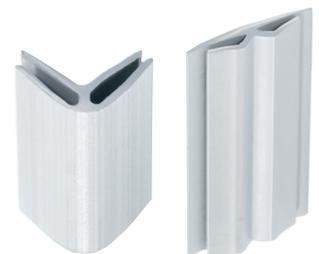


N° de cat.	Description	Longueur (pi)	Emb. Std.
TY2D[SP][G]6	Paroi de division solide - 2 po	6	120

Le numéro de catalogue doit être complété en ajoutant le suffixe « S » pour plein ou « W » pour fente large. Par exemple : TY2DSPG6 est une paroi de division pleine grise de 2 po (51 mm) de haut.

### Pour les renforts de coin et bandes de jonction Ty-Duct :

Un exemple de renfort de coin est illustré ci-après. Les bandes de jonction sont commandées de la même façon.



N° de cat.	Description	Longueur (pi)	Emb. Std.
TYCS[G]6	Renfort de coin	6	120

Le numéro de catalogue doit être complété en ajoutant le suffixe « G » pour gris, « W » pour blanc, « I » pour bleu intrinsèque ou « B » pour noir. Par exemple : TYCSG6 est un renfort de coin gris.

# Chemins de câbles Ty-Duct<sup>MC</sup>

## Faites confiance à Thomas & Betts pour tous vos accessoires de câblage

### Les accessoires comprennent :

- Parois de division, qui permettent de créer des canalisations multiples à l'intérieur du chemin
- Pincés de montage universelles qui fixent les canalisations et les fils
- Renforts de coin qui maintiennent la rigidité des jonctions en té dans les applications de panneau de commande
- Bandes de jonction pour joindre des sections de chemins et maintenir la rigidité de la paroi
- Rivets en plastique pour fixer rapidement et facilement les chemins

### Pince de montage en acier inoxydable de type 316 pour les chemins de câbles Ty-Duct<sup>MC</sup>

N° de cat.	S'adapte aux grosseurs nominales de chemins	Dimensions de pince (prof. x haut.) en po	Dimensions de pince (prof. x haut.) en mm	Emb. Std.
TY1MC	1 po L	,75 x ,35	19,1 x 8,9	100
TY15MC	1½ po L	,75 x ,35	19,1 x 8,9	100
TY2MC	2 po L	,75 x ,35	19,1 x 8,9	100
TY3MC	3 po L	,75 x ,35	19,1 x 8,9	100

### Paroi de division Ty-Duct

N° de cat.	Description	Longueur (pi)	Longueur (m)	Emb. Std.
TY1[_][_]6	Paroi de division solide 1 po	:6	1,83	120
TY1.5D[_][_]6	Paroi de division solide 1,5 po	:6	1,83	120
TY2D[_][_]6	Paroi de division solide 2 po	:6	1,83	120
TY3D[_][_]6	Paroi de division solide 3 po	:6	1,83	120
TY4D[_][_]6	Paroi de division solide 4 po	:6	1,83	120
TY5D[_][_]6	Paroi de division solide 5 po	:6	1,83	120

Le numéro de catalogue doit être complété en ajoutant le suffixe « SP » pour solide ou « WP » pour larges crans.  
Par exemple : TY2DSPG6 est une paroi de division solide grise de 2 po de haut.

### Pincés de montage universelles

N° de cat.	Description	Quantité
UMC	Pincés de montage universelles	100 pqt

### Renforts de coin

N° de cat.	Description	Longueur (pi)	Longueur (m)	Emb. Std.
TYCS[_]6	Renforts de coin	:6	1,83	120

Le numéro de catalogue doit être complété en ajoutant le suffixe « G » pour gris, « W » pour blanc, « I » pour bleu intrinsèque ou « B » pour noir.  
Par exemple : TYCSG6 est un renfort de coin gris

### Bandes de jonction

N° de cat.	Description	Longueur (pi)	Longueur (m)	Emb. Std.
TYJS[_]6	Bandes de jonction	:6	1,83	120

Le numéro de catalogue doit être complété en ajoutant le suffixe « G » pour gris, « W » pour blanc, « I » pour bleu intrinsèque ou « B » pour noir.  
Par exemple : TYJCG6 est une bande de jonction grise

### Dispositifs de retenue des fils

N° de cat.	Description	Quantité
TYWR[_]	Dispositifs de retenue des fils	:50

Le numéro de catalogue doit être complété en ajoutant le suffixe « G » pour gris ou « C » pour transparent.  
Par exemple : TYWRG est un dispositif de retenue des fils gris

### Rivets en plastique

N° de cat.	Description	Quantité
08200C	Rivets en plastique de 3/16 po	100 pqt



Consultez votre représentant commercial Thomas & Betts pour le catalogue complet des produits électriques Thomas & Betts de qualité; ou visitez-nous sur [www.tnb.ca](http://www.tnb.ca).  
Pour le service à la clientèle, composez le 1-800-816-7809.

© 2017 Thomas & Betts Limitée. Tous droits réservés. Imprimé au Canada  
03/17/1500 TDP414b-F

Thomas & Betts Limitée  
700, avenue Thomas  
Saint-Jean-sur-Richelieu,  
Québec J2X 2M9  
Tél.: (450) 347-5318  
Fax: (450) 347-1976  
[www.tnb.ca](http://www.tnb.ca)

**Thomas & Betts**  
Membre du Groupe ABB