

Renseignements techniques

Ty-Duct[™] satisfait aux normes et exigences d'approbation de tous les organismes compétents de réglementation

Attestations de conformité

Les chemins de câbles Ty-Duct[™] de Thomas & Betts sont reconnus conformes aux prescriptions de la norme UL 1565 intitulée « Positioning Device » (appareil de positionnement)



Les chemins de câbles Ty-Duct[™] satisfont toutes les exigences applicables de la norme CSA C22.2 no 18.5 de l'Association canadienne de normalisation.



Tous les composants des chemins de câbles Ty-Duct[™] sont conformes aux Directives européennes et peuvent donc porter la marque CE (conformité européenne).



Tous les matériaux utilisés dans la fabrication des chemins de câbles Ty-Duct[™] sont conformes aux Directives européennes 2002/95/EC (RoHS), 2002/96/EC (WEEE) et 2003/11/EC.

Normes

NFPA-79-2002

Les chemins de câbles Ty-Duct[™] de Thomas & Betts sont conformes à la norme NFPA-79-2002 de l'agence américaine de protection contre les incendies. Tous les matériaux qui servent à la fabrication des composants TyDuct[™] sont choisis parmi les matériaux ignifuges conformes à la norme IEC 603321. Des tests doivent être effectués pour obtenir une attestation de conformité à la prescription NFPA79002, article 13.3.1.

UL 508 / UL 508A

Selon les exigences des normes UL508/UL508A, un conducteur installé en usine doit être séparé d'un conducteur utilisé dans un circuit différent lorsque les conducteurs ne sont pas isolés pour la tension maximale de l'un ou l'autre des circuits. La paroi de division des chemins de câbles Ty-Duct[™] assure la séparation des conducteurs de différentes tensions et satisfait donc à cette exigence.

DIN 43 659

Cette norme européenne précise les dimensions pour les appareils d'acheminement à fentes dans les montages des dispositifs de commutation électrique. La norme définit les dimensions suivantes :

- La disposition des trous de montage
- Les dimensions des fentes de montage
- Le pas et l'emplacement des trous de montage
- La longueur minimale hors tout du produit