

## TROUSSES ET ACCESSOIRES DE CONNEXION POUR CÂBLES CHAUFFANTS AUTORÉGULANTS XL-TRACE, ICESTOP ET HWAT

### PRÉSENTATION

Le système de connexion nVent RAYCHEM RayClic est un ensemble simple, rapide et fiable de trousse de connexion mis au point pour les câbles chauffants autorégulants XL-Trace, IceStop et HWAT. Il n'est pas nécessaire de dénuder les fils puisque le connecteur rend la connexion électrique possible.

Le système de connexion RayClic facile à installer réduit le temps d'installation et le coût total coût installé du câble chauffant.

#### Simple

- Pas besoin d'outils spéciaux
- Installation en trois étapes

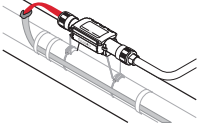
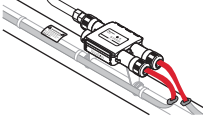
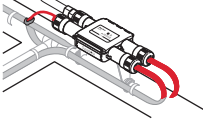
#### Fiabilité

- Installation intuitive
- Robuste, étanche, boîtier résistant aux UV

#### Rapport coût-efficacité

- Installation rapide

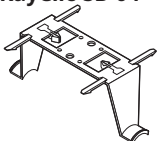
### TROUSSES DE CONNEXION SOUS TENSION

No de catalogue	Numéro de pièce	Description
 <p><b>RayClic-PC</b></p>	233053-000	<p>Le RayClic-PC peut alimenter un câble chauffant. Chaque trousse contient une connexion électrique RayClic-PC, une terminaison RayClic-E et un support de montage de tuyau SB-04. Cette trousse comprend des fils de connexion électrique de cinq pieds et des raccords; la boîte de jonction et la conduite flexible nécessaires à une connexion complète ne sont pas comprises.</p> <p><b>Poids : 1,8 lb (0,8 kg)</b></p>
 <p><b>RayClic-PS</b></p>	861247-000	<p>Le Raychem RayClic-PS peut être utilisé en tant que trousse de connexion électrique pour l'alimentation de deux câbles chauffants. Chaque trousse contient une connexion épissée sous tension RayClic-PS, deux terminaisons RayClic-E et un support de montage de tuyau SB-04. La trousse comprend des fils d'alimentation de 5 pi et un presse-étoupe. La boîte de jonction et le conduit flexible nécessaires pour faire une connexion complète ne sont pas inclus.</p> <p><b>Poids : 2,0 lb (0,9 kg)</b></p>
 <p><b>RayClic-PT</b></p>	804231-000	<p>Le RayClic-PT peut être utilisé en tant que trousse de connexion électrique pour l'alimentation de trois câbles chauffants. Chaque trousse contient une connexion en T sous tension RayClic-PT, trois terminaisons RayClic-E et un support de montage de tuyau SB-04. La trousse comprend des fils d'alimentation de 5 pi et un presse-étoupe. La boîte de jonction et le conduit flexible nécessaires pour faire une connexion complète ne sont pas inclus.</p> <p><b>Poids : 2,0 lb (0,9 kg)</b></p>

## TROUSSES DE CONNEXION NON SOUS TENSION

No de catalogue	Numéro de pièce	Description
<b>RayClic-S</b> 	559871-000	Les trousse d'épissures sont installées comme requis pour connecter ensemble deux câbles chauffants en un point. Chaque trousse contient une épissure RayClic-S. <b>Poids : 1,3 lb (0,6 kg)</b>
<b>RayClic-T</b> 	014023-000	Les trousse de T sont installées comme requis pour connecter ensemble trois câbles chauffants en un point. Chaque trousse contient une connexion en T RayClic-T et une terminaison RayClic-E. <b>Poids : 1,9 lb (0,9 kg)</b>
<b>RayClic-X</b> 	546349-000	Les trousse RayClic-X sont installées comme requis pour connecter ensemble quatre câbles chauffants en un point. Chaque trousse contient un dispositif transversal RayClic-X et deux terminaisons RayClic-E. <b>Poids : 2,0 lb (0,9 kg)</b>
<b>RayClic-LE</b> 	P000000770	Les terminaisons à témoin lumineux sont installées partout où un témoin lumineux est nécessaire. Chaque trousse contient une terminaison à témoin lumineux RayClic-LE et un support de montage de tuyau RayClic-SB-04. <b>Poids : 1,8 lb (0,8 kg)</b>

## ACCESSOIRES

Numéro de catalogue	Numéro de pièce	Description
<b>RayClic-E</b> 	805979-000	Le RayClic-E est un joint d'extrémité de remplacement.
<b>RayClic-SB-02</b> 	852001-000	Le RayClic-SB-02 est un support de fixation murale pour une utilisation avec toute trousse de connexion RayClic.
<b>RayClic-SB-04</b> 	616809-000	Le RayClic-SB-04 est un support de montage du tuyau pour une utilisation avec toute trousse de connexion RayClic. Un support de montage de tuyau est inclus avec chaque trousse de connexion sous tension et avec la trousse à joint d'extrémité lumineux RayClic-LE.

## SPÉCIFICATIONS DU SYSTÈME RAYCLIC

Tension nominale	120-277 V
Capacité maximum du disjoncteur	30 A
Température d'exposition maximum	65 °C (150 °F)
Température minimum d'installation	-18 °C (0 °F)
Classe d'étanchéité	NEMA 4X

## PRODUITS APPLICABLES

XL-Trace	5/8XL1-CR/CT et 5/8/12XL2-CR/CT
IceStop	GM-1XT, GM-1X, GM-2XT et GM-2X
HWAT	HWAT-R2, HWAT-P1

## HOMOLOGATIONS

---



Câble chauffant pour tuyaux d'eau  
718K Équipement de déneigeage et  
de déglçage 877Z



Avec câble chauffant XL-Trace et  
IceStop seulement  
Pour classe I, div. 2,  
groupes A,B,C,D  
Zones dangereuses - GM-1XT et  
GM-2XT uniquement

## CONCEPTION ET INSTALLATION

---

Pour la conception et l'installation d'une trousse de connexion RayClic, utilisez le guide de conception du produit et les instructions d'installation incluses avec la trousse de connexion.

## PROTECTION CONTRE LES COURT-CIRCUITS À LA TERRE

---

Pour minimiser le danger d'incendie causé par un arc électrique soutenu, si le câble chauffant est endommagé ou mal installé, et pour respecter les exigences de Chemelex et celles des codes applicables, il est impératif d'utiliser une protection par disjoncteur différentiel sur chaque circuit alimentant un câble chauffant. Un disjoncteur ordinaire peut ne pas être assez sensible pour prévenir les arcs continus. Plusieurs systèmes de régulation et de surveillance RAYCHEM satisfont les exigences en matière de protection contre les court-circuits à la terre.

### Amérique du Nord

Tel +1 800 545 6258  
info@chemelex.com

---

**chemelex**  
excellence is everything

**Raychem Tracer Pyrotenax Nuheat**