

VITALink® FAS Armuré

Résistant au feu 2 heures



Approuvé pour le Canada

ULC – approuvé résistance au feu 2 heures
Certifié pour systèmes FHIT/FHIT7 40B
Installations Verticales et Horizontales

Le câble VITALink® est conçu pour les systèmes de protection incendie et de survie. Ce câble offre une possibilité de survie de 2 heures dans un environnement sévères tout en étant totalement opérationnel pour permettre l'évacuation sécuritaire des occupants du lieu de l'incendie.

Approbatons et Normes

- ANSI/UL 2196 Résistance 2 heures au feu pour utilisation dans le système FHIT 40B (voir UL Fire Directory R27557)
- ULC-S139 Qualifié avec test au jet de lance pour le système FHIT7 40B
- UL Type FPLR-ST1 et CL3R-ST1
- CSA Listed FAS 105 ST1 FT4
- UL1424 Power-Limited Fire Alarm Circuits ; 300V/105°C
- UL 13 Power-Limited Circuit Cables; 300V/105°C
- NFPA 70, 72, 130, and 502
- California State Fire Marshal Approved
- RoHS en conformité

Construction

- Conducteurs: 14 AWG Solide en cuivre
- Isolation: LSZH Thermoset Fire-RocTM
- Assemblage: 1- 4 Paires
- Liant: Fire-RocTM → Blanc
- Armure : En cuivre soudée et ondulée
- Gaine (Optionnelle): Polyoléfine rouge ignifuge sans halogène (Marquage séquentiel)
- Autres couleurs de gaine disponibles sur demande

Matériel approuvé

- Profilé en U: 12 AWG Minimum par 1 ½" ou 1" 5/8 de largeur peint ou non avec rebords arrondis
- Serre-câbles: Pour câbles VITALink® armurés avec gaine, pour installations verticales et horizontales, Kindorf® les serre-câbles à enclenchement † Série J-800 et les profilés Kindorf® † J-851
- Serre-câbles: Pour les câbles – VITALink® armurés sans gaine, pour installations verticales et horizontales, vous devez utiliser les serre-câbles en acier de 1 ou 2 pièces avec boulon de type serre-tuyau.
- Support SNAKE TRAY® pour installations horizontales seulement

Applications

- Mise à niveau de bâtiments historiques
- Horizontales et verticales
- Système de communication d'urgence et systèmes d'alarme-incendie
- Téléphone pompier & système de communication de refuge
- Éclairage d'urgence
- Commerciales, industrielles et manufacturières
- Collèges, banques, hôtels, aéroports, stades, hôpitaux, etc.
- Communications d'urgence en tunnels autoroutiers et métros