



SPÉCIFICATIONS DES PRODUITS

Terminator™ ZE-B Beacon

KIT DE VOYANT LED D'EXTRÉMITÉ DE CIRCUIT

APPLICATION

Les kits de terminaisons lumineuses Terminator Beacon sont conçus spécifiquement pour l'installation rapide et sans problème des rubans chauffants Thermon à isolation en polymère de la résistance parallèle, auto-régulants et à limitation de puissance. La conception intégrale de ces kits non métalliques combine dans un seul assemblage le raccord monté sur canalisation, œillet de câble chauffant et décharge de traction avec une indication de tension d'extrémité de circuit. Les vis ont été éliminées de ces kits afin de simplifier l'installation.

Le Terminator Beacon utilise un assemblage à haute intensité de LED vertes pour une excellente visibilité diurne ou nocturne. Ce voyant est également disponible en LED rouges à haute intensité. Une lentille bombée permet d'être mieux vu depuis les emplacements en hauteur.

Les kits Terminator Beacon sont homologués pour une utilisation dans des environnements ordinaires (non classés) et certifiés conformément à la directive ATEX pour une utilisation dans des environnements classifiés de catégorie 2 et 3 (Zone 1 et 2).

CARACTÉRISTIQUES NOMINALES

Indice du boîtier IP66
Température d'exposition maximale du tuyau 250°C
Température d'installation minimale -60°C
Tension de service nominale 100-277 Vac
Température ambiante de fonctionnement -60°C à +45°C
Classe de température T6 85°C

KIT DE TERMINAISON

Le kit SCTK (acheté séparément) est nécessaire à la terminaison d'extrémités de câbles.

SCTK-1 pour les câbles BSX, RSX et VSX

SCTK-2 pour les câbles KSX et HTSX

SCTK-3 pour les câbles HPT et FP



CONSTRUCTION

- 1 Voyant LED d'extrémité de circuit
- 2 Dispositif de montage sur tuyau en polymère renforcé par verre
- 3 Colliers d'attache du tuyau en acier inoxydable

CERTIFICATIONS/APPROBATIONS

Les kits Terminator Beacon possèdent les approbations suivantes lorsqu'ils sont utilisés avec les câbles chauffants Thermon :



II 2 G Ex eb mb IIC T6 FM 10ATEX0058X
II 2 D Ex tb IIIC T85°C



Commission électrotechnique internationale
Schéma de certification CEI pour l'utilisation en
atmosphère explosive
FMG 10.0022X

THERMON Les Spécialistes du traçage®

ISO 9001
REGISTERED

Siège social en Europe : Boezemweg 25 • PO Box 205 • 2640 AE Pijnacker • Pays-Bas • Tél. : +31 (0) 15-36 15 37
Siège social : 100 Thermon Dr • PO Box 609 San Marcos, TX 78667-0609, États-Unis • Tél. : 512-396-5801 • 1-800-820-4328
Pour connaître le bureau Thermon le plus proche, consulter notre site www.thermon.com

Formulaire TEP0109F-1014 • © Thermon Manufacturing Co. • Imprimé aux États-Unis • Informations sujettes à modifications.