

Le 29 août 2014

BULLETIN SUR LES NORMES 2014-21

Modification à la norme

Troisième édition de la norme CAN/ULC-S527-11, y compris la modification 1

NORME SUR LES POSTES DE CONTRÔLE POUR LES RÉSEAUX AVERTISSEURS D'INCENDIE

C'est avec plaisir que Normes ULC annonce la publication de la modification 1 apportée à la troisième édition de la norme CAN/ULC-S527-11, Norme sur les postes de contrôle pour les réseaux avertisseurs d'incendie. Cette modification a été approuvée par le Comité des ULC sur l'équipement et les réseaux avertisseurs d'incendie et sur l'équipement et les systèmes de sécurité des personnes, et porte la date de publication de l'août 2014.

La présente norme porte sur les exigences relatives aux postes de contrôle, aux réseaux avertisseurs d'incendie et aux accessoires de poste de contrôle qui doivent être utilisés conformément à la norme CAN/ULC-S524, Installation des réseaux avertisseurs d'incendie, à l'article 32-004 1) de la norme CSA C22.1, Code canadien de l'électricité, première partie, Norme de sécurité relative aux installations électriques et au Code national du bâtiment du Canada.

Après la publication de la norme CAN/ULC-S527-11, des problèmes ont été mis en évidence par des laboratoires d'essai, des fabricants et d'autres personnes qui demandaient une clarification de la norme. Par conséquent, la modification 1 comprend des révisions ainsi que des exigences supplémentaires qui visent à clarifier les dispositions de la norme CAN/ULC-S527-11 (3^e édition). La modification 1 a également été harmonisée, dans la mesure du possible, avec la norme UL 864 (Control Units and Accessories for Fire Alarm Systems). Voici quelques points saillants de la modification :

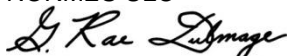
- Affichages séquentiels : Clarification de la priorité absolue et lorsque les lignes d'état requises sont regroupées, la surveillance et les biens doivent être combinés.
- Les indicateurs sur les annonceurs sont clairement déterminés sans l'aide d'un graphique.
- Pour les réseaux à plusieurs centres d'affichage et de contrôle, permettre un essai d'indicateur visuel et l'interruption du signal de dérangement, localement ou pour l'ensemble du réseau, à partir d'un centre d'affichage et de contrôle, même lorsque le centre d'affichage et de contrôle n'a pas le contrôle.
- Clarification du fonctionnement prioritaire des commandes des réseaux à l'aide de plusieurs centres d'affichage et de contrôle, avec ou sans commande vocale.
- Modification des instructions pour inclure un graphique afin de déterminer les écarts permis par rapport à la norme CAN/ULC-S527-11 ou selon les directives de l'autorité compétente.
- Clarification des exigences en matière d'étiquetage et de marquage en anglais et en français.
- Mise à jour des exigences relatives aux essais et de la portée des essais pour les essais sur les décharges électrostatiques et les radiofréquences.
- Procédures détaillées pour les essais sur les téléphones d'urgence afin d'assurer l'uniformité.

La norme CAN/ULC-S527-11 est maintenant publiée de nouveau afin d'y inclure la modification 1, et on recommande à tous les utilisateurs de cette norme de se procurer cette version complète. Il est possible de commander cette norme au coût de 283,00 \$ (copie papier) ou de 236,00 \$ (format PDF) en se rendant sur le site Web de Normes ULC à l'adresse www.ulc.ca et en cliquant sur *Normes ULC*. À la page *Normes ULC*, cliquez sur *Ventes et publications de normes*.

Pour obtenir des renseignements supplémentaires, veuillez communiquer avec Tess Espejo par téléphone au 416 288-2212 ou par courriel à l'adresse Theresa.Espejo@ul.com.

Veuillez accepter l'expression de mes sentiments les meilleurs.

NORMES ULC



G. Rae Dulmage
Directeur, Service des normes