

BULLETIN SUR LES NORMES 2012-20

Deuxième édition CAN/ULC-S559-13

NORME SUR L'ÉQUIPEMENT DES SYSTÈMES ET DES CENTRALES DE RÉCEPTION D'ALARME INCENDIE

C'est avec plaisir que ULC annonce la publication de la deuxième édition de la norme CAN/ULC-S559-13, Équipement des systèmes et des centrales de réception d'alarme incendie, qui porte la date de publication de janvier 2013. Cette norme nationale du Canada a été rédigée et 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.

Les exigences de la présente norme ont été mises en conformité avec celles de la norme CAN/ULC-S561-13, Installation et services – systèmes et centrales de réception d'alarme incendie, et sont tirées en grande partie des exigences de la norme CAN/ULCS-527-11, Norme sur les postes de contrôle pour les réseaux avertisseurs d'incendie.

La norme CAN/ULC-S559 porte sur les exigences relatives aux systèmes et aux centrales de réception d'alarme incendie, notamment sur l'équipement de transmission et de réception, l'équipement de centrale de réception d'alarme incendie privée et les accessoires de poste de contrôle. Les centrales de réception d'alarme incendie comprennent les lieux protégés et le récepteur des emplacements intérieurs et extérieurs ordinaires (non dangereux). Les méthodes de programmation ainsi que les logiciels d'essai, de service ou autres devant être utilisés avec l'équipement des systèmes et des centrales de réception d'alarme incendie sont inclus dans l'évaluation de l'équipement. Les exigences de la présente norme visent également les récepteurs de signaux utilisés dans les centrales de réception d'alarme incendie, les centres satellites, les centres de traitement des signaux et les centres de transition.

Cette édition de la norme a été mise à jour pour tenir compte des progrès techniques qui comprennent, sans toutefois s'y limiter, les révisions suivantes :

- les exigences en matière de construction, de marquage et de performance ont été modifiées afin d'être adaptées aux applications propres aux centrales de réception d'alarme;
- davantage de marquages descriptifs des produits propres aux applications relatives aux centrales de réception d'alarme incendie;
- l'intégration des centrales de réception d'alarme et des systèmes privés pour assurer la cohérence;
- les exigences relatives aux essais pour détecter les technologies de remplacement qui compromettent l'intégrité des circuits de communication;
- la reconnaissance de l'utilisation d'un logiciel d'automatisation, d'Internet et de la fiabilité VOIP dans les systèmes de communication; et
- les nouvelles exigences relatives à la sécurité des signaux.

Il est possible de commander la norme CAN/ULC-S559-13 au coût de 231 \$ pour une copie électronique ou de 277,20 \$ pour une copie papier à partir du magasin en ligne ULC sur le site Web d'ULC (www.ulc.ca).

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

Salutations distinguées.

NORMES ULC



G. Rae Dulmage

Directeur, Service des normes, Bureau des relations gouvernementales et des affaires extérieures

440, avenue Laurier Ouest Bureau 200

Ottawa (Ontario) K1R 7X6

ULC Standards

7 Underwriters Road, Toronto, ON M1R 3A9, Canada

T: 416.757.3611 / F: 416.757.9540 / W: ULC.ca