

18 juin 2015

## BULLETIN SUR LES NORMES 2015-16

NOUVELLE ÉDITION

### **Troisième édition de la norme CAN/ULC-61243-3-15 (IEC 61243-3:2014, MOD)** **Travaux sous tension – Détecteurs de tension – Partie 3: Type bipolaire basse tension**

C'est avec plaisir que la Normes ULC annonce la publication de la troisième édition de la norme CAN/ULC-61243-3-15 (IEC 61243-3:2014, MOD), Travaux Sous Tension – Détecteurs de tension – Partie 3: Type bipolaire basse tension. Cette norme a été approuvée par le comité de Normes ULC sur le travail sous tension (S400A), et porte la date de publication de juin 2015.

Cette adoption avec modifications canadiennes de la troisième édition est une mise à jour de la deuxième édition. Les modifications comprennent la révision de l'article sur le marquage afin de retirer le symbole du double triangle, et la suppression de l'annexe B (à titre normatif) concernant le symbole du double triangle.

La présente Norme est applicable aux détecteurs de tension portatifs bipolaires ainsi que leurs accessoires (les pinces crocodiles et les cordons détachables) pour un usage au contact avec des pièces d'installations électriques à des tensions alternatives n'excédant pas 1 000 V à des fréquences nominales comprises entre 16 2/3 Hz et 500 Hz, et/ou à des tensions continues n'excédant pas 1 500 V. Les détecteurs de tension couverts par la présente norme sont prévus pour une utilisation sous des conditions sèches et humides, à l'intérieur et à l'extérieur. Ils ne sont pas prévus pour une utilisation en conditions de pluie. Les détecteurs de tension couverts par la présente norme ne sont pas prévus pour un fonctionnement en continu. Les détecteurs de tension couverts par la présente norme sont prévus pour une utilisation à une altitude allant jusqu'à 2 000 m au-dessus du niveau de la mer. La présente norme inclut aussi des dispositions pour les fonctions supplémentaires suivantes, lorsqu'elles existent:

- l'indication de phase;
- l'indication de la rotation de phase; et
- le contrôle de continuité.

Les modifications majeures sont:

- exigence et essai pour la gestion des tensions perturbatrices aux fréquences industrielles; et
- l'annexe informative sur, détecteurs de tension et présence de tension perturbatrices.

Pour tout renseignement supplémentaire, veuillez communiquer avec Gillian Ottley par téléphone au numéro 613 755-2729 poste 61427 ou par courriel à l'adresse Gillian.Ottley@ul.com.

Il est possible de commander cette norme au coût de 452,40\$ CAN (copie papier) ou 377,00\$ CAN (PDF) à partir du magasin électronique ULC sur le site Web de ULC ([www.ulc.ca](http://www.ulc.ca)). Une fois sur le site, sélectionnez Normes ULC. Sur la page d'accueil Normes ULC, sélectionnez Ventes de publications de Normes ULC pour plus de détails.

Veuillez accepter l'expression de mes sentiments les meilleurs.

Normes ULC



G. Rae Dulmage  
Directeur, Service des normes  
Normes ULC  
171 rue Nepean, Poste 400, Ottawa, ON K2P 0B4 Canada  
T: 613.755.2729 / F: 613.231.5977 / W: ULC.ca