

Mise à l'essai, inspection et certification de dispositifs de câblage

Présentez vos dispositifs de câblage sur les marchés nord-américains et mondiaux en toute confiance

Les dispositifs de câblage sont nécessaires pour des projets de toutes envergures et de toutes portées, sur des marchés partout dans le monde, de l'usage résidentiel à l'usage commercial et institutionnel. Cependant, pour accéder à de nouveaux marchés, ces dispositifs doivent être minutieusement vérifiés afin de garantir leur conformité aux normes de sécurité locales. Faites confiance aux certificateurs et aux techniciens chevronnés du Groupe CSA pour bénéficier de services d'essais de qualité et de délais rapides contribuant à un accès efficace au marché.

Saviez-vous qu'il existe plus de 100 normes en Amérique du Nord (certaines étant trinacionales) qui s'appliquent aux dispositifs de câblage ou encore à leurs composants? En fait, il y en a plus de 40 seulement au Canada. La marque largement reconnue du Groupe CSA apparaissant sur vos dispositifs de câblage indique que vos produits satisfont aux normes selon une évaluation professionnelle.

Nous comprenons l'importance d'acheminer rapidement des produits conformes vers les marchés cibles. Voilà pourquoi nous répondons à l'appel, nous effectuons des essais et nous certifions les produits de façon efficace. Nous sommes attentifs et rapides tout au long du processus et nous sommes prêts à faire tout notre possible pour répondre aux besoins d'un client au moyen d'essais approfondis et compétents.

Accès aux marchés internationaux

À mesure que les occasions d'affaires se multiplient dans les marchés mondiaux, vous devez être en mesure d'y introduire vos produits le plus rapidement possible. Au sein du Groupe CSA^{MD}, nous sommes conscients qu'il est essentiel d'offrir un service rapide, fiable et prévisible à votre entreprise; nous accordons également une importance primordiale au niveau de confiance que vous placez dans les services que nous vous offrons.

Le Groupe CSA est en mesure de vous aider à tirer le meilleur parti de l'économie mondiale d'aujourd'hui, en proposant une solution efficace pour vous aider à vous y retrouver dans les exigences régionales et internationales et à accéder aux marchés visés.

Faits saillants



À mesure que la demande d'énergie alternative augmente, les dispositifs de câblage qui peuvent fonctionner dans des températures et des conditions météorologiques difficiles sont plus importants que jamais.



Les besoins en câblage augmentent à l'échelle mondiale d'année en année grâce à l'électrification continue des foyers, à l'augmentation des investissements dans la distribution d'électricité et à la croissance du secteur des ménages des pays en développement.



Le Groupe CSA est un chef de file mondial en matière d'essais de produits de traçage thermique.

L'arrangement de reconnaissance mutuelle de l'International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC MRA), l'adoption de la procédure de certification des organismes de certification (OC) de l'IECEE et l'accréditation des programmes de vastes réseaux mondiaux consacrés à la reconnaissance de la validité des rapports permettent au Groupe CSA de fournir des services locaux de mise à l'essai et de certification nécessaires pour faciliter l'obtention des marques requises telles que INMETRO, ANATEL, EAC, KC, BSMI, CCC, NOM et plus encore.



Services reconnus qui répondent aux attentes du marché

Nous effectuons des essais pour vérifier la conformité aux normes harmonisées CSA/UL pour l'Amérique du Nord, à la méthode OC et aux normes CEI.

- Étant accepté par l'*Occupational Safety and Health Association* (OSHA) en tant que laboratoire d'essais reconnu à l'échelle nationale (NRLT) depuis 1992, le Groupe CSA est un prestataire fiable de services d'essais, d'inspection et de certification en Amérique du Nord. Grâce à leur compréhension approfondie des exigences complexes du marché, nos experts sont en mesure d'effectuer des essais sur des produits et de certifier ceux-ci conformément à plus de 400 normes américaines, y compris les normes ANSI et UL.
- En tant que chef de file de la certification au Canada et aux États-Unis, le Groupe CSA attribue des marques largement acceptées par les consommateurs, les gouvernements, les organismes de réglementation, les détaillants, les distributeurs, les fabricants, les inspecteurs et les autorités compétentes.
- IEC 60320-1 Connecteurs pour usages domestiques et usages généraux analogues — Partie 1 : Exigences générales
- IEC 60320-3 Connecteurs pour usages domestiques et usages généraux analogues — Partie 3 : Feuilles de norme et calibres
- CSA C22.2 No. 60320-1 Connecteurs pour usages domestiques et usages généraux analogues — Partie 1 : Exigences générales (norme binationale avec UL 60320-1)
- CSA C22.2 No. 60320-3 Connecteurs pour usages domestiques et usages généraux analogues — Partie 3 : Feuilles de norme et calibres (norme binationale avec UL 60320-3)

Pourquoi choisir le Groupe CSA?

Lorsque vous travaillez avec le Groupe CSA, vous communiquez directement avec le responsable de la certification ou le technicien affecté à votre projet. Vous avez ainsi accès à un vaste savoir-faire technique sur les normes qui sont pertinentes à votre entreprise, en plus d'une aide précieuse pour réaliser les essais de conformité requis de façon efficace.

Dans le cas malheureux d'une défaillance ou d'une non-conformité, nos experts fournissent des rapports des conclusions pour vous aider à comprendre où le produit ne répondait pas aux exigences.

La marque distinctive du Groupe CSA

Fiez-vous à une entreprise de renommée internationale, forte de plus d'un siècle d'expérience et de savoir-faire. De nos modestes débuts dans la facilitation de l'élaboration de normes pour les ponts ferroviaires aux technologies durables d'aujourd'hui, nous sommes toujours tournés vers l'avenir. Nous élaborons sans cesse de nouvelles normes et créons des programmes de mise à l'essai innovateurs pour les technologies émergentes les plus avancées qui soient. Grâce à nos accréditations sectorielles, nos experts orientés vers le client peuvent satisfaire vos besoins spécifiques en matière d'essais, d'inspection et de certification. Voilà notre engagement envers votre entreprise.

Travaillons ensemble

Profitez des connaissances et de l'expérience de pointe du Groupe CSA.

☎ +1 866 797 4272

✉ client.services@csagroup.org

🌐 csagroup.org/wiringdevices