



**L'INNOVATION TECHNOLOGIQUE
QUI GARANTIT VOTRE SÉCURITÉ**



PROTECTION SURTENSION SECTEUR MINIER

Fabriqué au Canada · Certifié UL1449 et CSA · Garantie 25ans

Secteur Minier

ÉLECTRIFICATION CROISSANTE, AUTOMATISATION

L'industrie minière se modernise à grande vitesse — robotisation, énergies renouvelables, systèmes de contrôle avancés. Mais cette transformation a un prix : des équipements plus performants, et plus vulnérables aux perturbations électriques.



LES CAUSES DE SURTENSION

- Variateur de fréquence
- Banc de condensateur
- Démarrage de moteurs
- Commutation de charges inductives
- Convertisseur de voltage
- Défaut de mise à la terre
- Surtensions de votre fournisseur électrique
- Retour de courant
- Foudre

CE QUI EST EN JEU

Une surtension non maîtrisée entraîne des interruptions imprévues, des risques accrus pour la sécurité des travailleurs, et des pertes de production coûteuses.

Dans un secteur où chaque minute d'arrêt compte, la protection électrique n'est plus optionnelle.

ÉQUIPEMENT À PROTÉGER

- Treuil
- Systèmes de ventilation
- Compresseur à air
- Convoyeur principal
- Climatisation

Notre Solution

L'ARMADA INTELLIGENT

Grâce à ses MOV encapsulés, l'Armada dissipe efficacement la chaleur générée par une surtension, lui permettant de rester connecté assez longtemps pour que votre disjoncteur principal détecte le surplus excessif — même en cas de foudre — et se déconnecte en toute sécurité.

Les Séries 5 et 6 intègrent le **Captain Sensor**, un capteur d'état à contact sec qui surveille en temps réel le fonctionnement de votre protecteur, et peut être connecté à votre système d'urgence pour une maintenance proactive.

Pour les installations sans neutre ou à neutre flottant, notre **Série 6 DELTA** (600V triphasé) offre une protection maximale avec trois canons dédiés individuellement à chaque phase électrique.



FABRIQUÉ AU CANADA · GARANTIE 25 ANS

Pour Nous Joindre



POUR NOUS JOINDRE

21, rue Saint-Jude S, Granby, QC, Canada J2J 2M9

Téléphone : 514-227-7321

Sans frais : 1-888-681-8804

www.armadasurge.com

