

Détection des
**défauts de
tringlerie**

S-Torque

Comment garantir une bonne manœuvre et la fiabilité de vos installations ?

Solution: Durant toutes les manœuvres d'ouverture et de fermeture, S-TORQUE mesure de façon permanente et avec précision le couple du sectionneur afin de détecter ou d'anticiper n'importe quel problème d'installation.

Le module intelligent de mesure S-TORQUE est situé à l'intérieur de la commande électrique MR41E et peut détecter immédiatement un couple anormal :

- Sur-couple : blocage du mécanisme du sectionneur ou de la tringlerie, défaut d'installation, etc.
- Sous-couple : casse de la tringlerie, dévissage de l'installation, installation ou configuration incorrecte, etc.

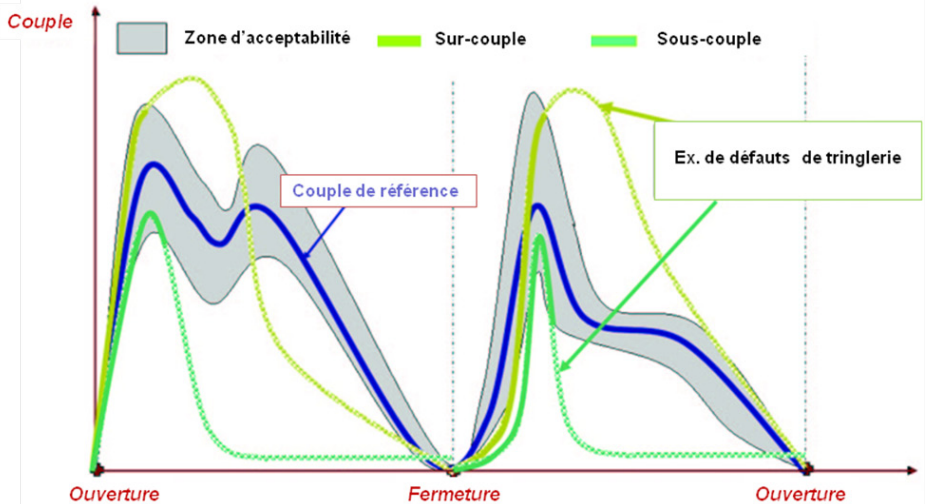


Diagramme sur la manœuvre du module intelligent S-TORQUE

Caractéristiques techniques

- Installation et paramétrage selon les besoins clients : sur-couple et sous-couple
- Ratio de réglage : entre 10 et 200% de la courbe de référence du couple

Equipements fournis

- Module S-TORQUE
- Logiciel spécifique
- Installation du logiciel sur site
- Formation consacrée aux opérateurs techniques



Solutions SDCEM

Afin de guider ses clients vers des solutions plus innovantes et écologiquement durables, SDCEM offre une gamme qui s'accorde à vos besoins.

Associées à la commande électrique MR41E, les solutions de sécurisation, d'efficacité énergétique et de maintenance prédictive permettent une efficacité maximum de toutes vos opérations.

Solutions de sécurisation

**Mise en réseau
des commandes**
pour une meilleure
communication

S-Com

**Communication
sans fil**
pour contrôle
à distance

S-Wicom

- Réseau de communication via des protocoles entièrement sécurisés
- Contrôle intelligent et proactif
- Forte optimisation de la longueur des câbles ou solution sans fil !

Solutions d'efficacité énergétique

**Alimentation
autonome**
à énergie solaire

S-Eco

**Réduction de
la section
de câbles**

S-Param

- Economies considérables ou totales sur le coût des câbles
- Diminution de la consommation
- Réduction des coûts d'installation en utilisant l'énergie renouvelable

Solutions de maintenance prédictive

**Information
lumineuse**
sur l'état des
commandes

S-Lux

Détection des
**défauts de
tringlerie**

S-Torque

- Système de surveillance intelligent avec alerte uniquement en cas de besoin
- Contrôle visuel pour une meilleure identification des anomalies
- Informations sur la maintenance prédictive