

TRS-RDC

Classe RK5 / Action temporisée

FUSIBLES DE PUISSANCE LISTÉS UL / CSA

CALIBRÉ CC POUR LES APPLICATIONS SÉVÈRES EN CC



La gamme de fusibles CC Tri-Onic® est conçue pour la protection en surface et souterraine des circuits de mines. Les TRS-RDC sont approuvés par la MSHA et sont conformes aux normes les plus sévères de l'industrie pour les fusibles à 600VCC. Le TRS-RDC est un fusible temporisé avec les mêmes caractéristiques Temps-Courant que le fusible Tri-Onic normalisé.

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES :

- Calibré CC pour les équipements de mines et autres applications de longues durées.
- Temporisés pour le démarrage de moteurs et hauts courants d'appel sans fusion inutile
- Le corps en fibre de verre assure une stabilité dimensionnelle dans les environnements industriels rigoureux.

CALIBRES :

- **Volts** : 300VCA (0,1 à 30A) : 600VCC (35 à 400A)
- **Amps** : 1/10 à 400A
- **CI** : 20kA C.I. CC

FAITS SAILLANTS :

- Action temporisée
- Calibrés en CC

APPLICATIONS :

- Circuits de mines
- Câbles de remorquage
- Moteurs de pompe
- Chauffe rails

HOMOLOGATIONS :

- Approuvé MSHA selon no : 28-26-0

NUMÉROS DE CATALOGUE (AMPS)

| | | | |
|--------------|--------------|--------------|-----------|
| TRS1/10RDC | TRS1-8/10RDC | TRS6-1/4RDC | TRS60RDC |
| TRS15/100RDC | TRS2RDC | TRS8RDC | TRS70RDC |
| TRS2/10RDC | TRS2-1/4RDC | TRS9RDC | TRS80RDC |
| TRS3/10RDC | TRS2-1/2RDC | TRS10RDC | TRS90RDC |
| TRS4/10RDC | TRS2-8/10RDC | TRS12RDC | TRS100RDC |
| TRS1/2RDC | TRS3RDC | TRS15RDC | TRS125RDC |
| TRS6/10RDC | TRS3-2/10RDC | TRS17-1/2RDC | TRS150RDC |
| TRS8/10RDC | TRS3-1/2RDC | TRS20RDC | TRS175RDC |
| TRS1RDC | TRS4RDC | TRS30RDC | TRS200RDC |
| TRS1-1/8RDC | TRS4-1/2RDC | TRS35RDC | TRS250RDC |
| TRS1-1/4RDC | TRS5RDC | TRS40RDC | TRS300RDC |
| TRS1-4/10RDC | TRS5-6/10RDC | TRS45RDC | TRS400RDC |
| TRS1-6/10RDC | TRS6RDC | TRS50RDC | |

PORTE-FUSIBLES
RECOMMANDÉS AVEC
CONNECTEURS POUR
FUSIBLES TRI-ONIC®
CLASSE RK5

| Ampérage du fusible | Numéro de catalogue | | | |
|------------------------|---------------------|--------|--------|--------|
| | 250V | | 600V | |
| | 1-Pôle | 3-Pôle | 1-Pôle | 3-Pôle |
| 0-30 | 20306R | 20308R | 60306R | 60308R |
| 31-60 | 20606R | 20608R | 60606R | 60608R |
| 61-100 | 21036R | 21038R | 61036R | 61038R |
| 101-200 | 22001R | 22003R | 62001R | 62003R |
| 201-400 | 24001R | 24003R | 64001R | 64003R |

Un choix de configurations et de terminaux est disponible, voir la Section FB pour les détails

DIMENSIONS

| Ampérage | A | | B | | C | | D | | E | |
|----------|--------|-----|---------|----|------|----|-------|----|-------|----|
| | Po | mm | Po | mm | Po | mm | Po | mm | Po | mm |
| 0-30 | 5 | 127 | 13/16 | 21 | - | - | - | - | - | - |
| 31-60 | 5-1/2 | 139 | 1-1/16 | 27 | - | - | - | - | - | - |
| 61-100 | 7-7/8 | 200 | 1-5/16 | 34 | 1/8 | 3 | 3/4 | 19 | 1 | 25 |
| 101-200 | 9-5/8 | 244 | 1-13/16 | 46 | 3/16 | 5 | 1-1/8 | 28 | 1-3/8 | 35 |
| 201-400 | 11-5/8 | 295 | 2-9/16 | 66 | 1/4 | 6 | 1-5/8 | 41 | 1-7/8 | 48 |

