



### Aufbau und Ausführung

Die Widap Kurzschliesser wurden zum zuverlässigen Schutz vor Übertemperatur, bei elektrisch betriebenen Heizregistern im Bahnbereich, entwickelt. Die Kurzschliesser sind in drei Ausführungen erhältlich, welche sich in der Länge der Schaltstange unterscheiden.

Zum Auslösen des Kurzschliessers wird eine Übertemperaturschutz-Patrone eingesetzt, deren Sperrdorn beim Ansprechen zurückschnellt. Dadurch wird die Schaltstange freigegeben und der Stromkreis kurzgeschlossen. Als unabhängig betriebene Elemente stellen Kurzschliesser einen wichtigen Bestandteil des Brandschutzes dar.

### Eigenschaften

- Erhältlich für verschiedene Auslösetemperaturen
- Erhältlich mit verschiedenen Schaltstangenlängen (102 mm, 230 mm, 415 mm)
- Übertemperaturschutz-Patrone einzeln austauschbar
- Keine Steuerspannung benötigt

### Anwendungen

- Übertemperaturschutz von Heizregistern

### Zugehörige Unterlagen

- Technisches Datenblatt (Blatt 8-7-10)