

# RGS-LC: Der Standard für die kostengünstige Sanierung von Bahnübergängen.

Basis des Angebots von RGS sind die typengeprüften Blinklicht- und Schrankenanlagen RGS-LC-05 und RGS-LC-06. In der ganzen Schweiz sind bereits über 200 Anlagen in Betrieb.

## Bahnübergangssicherungsanlage RGS-LC-05

Kostengünstige Blinklichtsignalanlage für kleinere Bahnübergänge:

- Blitzleuchten, Drehleuchten oder konventionelle Blinklichtsignale sind als Warnmittel einsetzbar
- Ein- und Ausschaltung durch alle üblichen Gleisschaltmittel wie Schienenkontakte, Magnetempfänger oder Gleisstromkreise
- Alle in der Schweiz vorkommenden Zugbeeinflussungssysteme wie z.B. ZSL 90, ZST, ZSI 127 oder Signum können angesteuert werden
- Kompakte Steuerung in Aluminiumkabine direkt beim Bahnübergang oder Integration in Stellwerk möglich
- Fehlersichere Steuerung mittels Sicherheitssteuerung und Stützrelais
- Klartextdisplay für Anzeige der Betriebszustände und Störungen

- Störungsanzeige mittels SMS-Meldesystem oder Schnittstelle zur Fernsteuerung
- Typengeprüft seit 27. Juli 2006

## Bahnübergangssicherungsanlage RGS-LC-06

Schrankenanlage, entspricht der VöV-Version MIDI, für ein oder zwei Gleise. Die Anlage kann autonom, aber auch mit der Anbindung an ein (Fern-)Stellwerk realisiert werden (VöV-Version MAXI).

Die unter RGS-LC-05 angeführten Kriterien gelten ebenfalls für die Steuerung RGS-LC-06, zusätzlich:

- Schrankentriebe RGS und PMZ können angesteuert werden
- Kombination auch mit Strassenverkehrsampeln möglich
- Schnittstelle nach BA8 Standard zu Stellwerken Domino und SIMIS
- Schnittstelle zu üblichen Fernsteuerungen und Leitsystemen ILTIS und VBBa
- Typengeprüft seit 25. Oktober 2011

## Bahnübergangssicherungsanlage RGS-LC-BS

Bahnübergangssicherungsanlage für Bahnübergang Bedarfsschranke mit Benutzung aufgrund eines SA-Kriteriums gemäss RTE 25931 Bahnübergänge.

## Schrankentrieb RGS-VE650, Schranke RGS-GFK

Kompakter preisgünstiger Schrankentrieb und Schranke für Fussgängerübergänge und schmale Strassen:

- Sperrbreite bis 5 m
- Kompakte Bauweise, keine Gegengewichte
- Gehäuse aus Edelstahl
- Fehlersichere Überwachung der Lage durch berührungslose Endschalter
- Wartungsfrei
- Typengeprüft seit 2. März 2007

Detailunterlagen zu den Produkten von RGS sind online verfügbar: [www.rgs.ch](http://www.rgs.ch)

