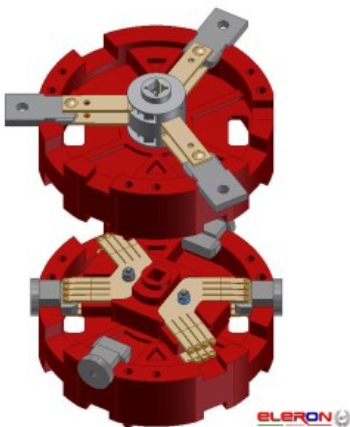




## CDR-Serie: Trenn- und Erdungsumschalter



Erdungsschalter mit Sicherheitsverriegelungen



Gemischte Ausführung beweglicher Kontakte in einem CDR-System – für kompakteren Einbauraum

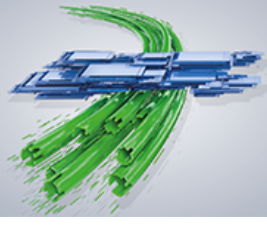
Die CDR-Baureihe wurde für ein breites Anwendungsspektrum entwickelt. Möglich ist beispielsweise ein Einsatz als Umschalter, Erdschalter, Trennschalter sowie als Sicherheitssystemtrenner. In Schienenfahrzeuganwendungen wird die CDR-Produktreihe zur Serien-/Parallelverschaltung zwischen der Antriebsmotorenwicklung, den Bremswiderständen und Erdschaltern verwendet. Aufgrund ihres kompakten modularen Aufbaus sind verschiedene Lösungen möglich, die auch bei hohen Kurzschlussströmen eine perfekte Funktionalität sicherstellen. Sowohl eine Ausführung in einem Metallgehäuse als auch die Außenmontage auf dem Dach oder unter dem Wagenboden sind möglich. Die CDR-Baureihe leistet in jeder Montageposition zuverlässig ihren Dienst, und ihre Ausführung kann in vier Bauarten erfolgen: manuell oder motorisiert, mit direkter oder unabhängiger Drehmomentbewegung. Auf Anfrage kann das System mit Verriegelungsschlüsseln geliefert werden. CDR wurde von ELERON zum Patent angemeldet.

**ELERON POWER**

Kurzfristige Änderungen vorbehalten



**InnoTrans 2018**  
18-21 SEPTEMBER  
BERLIN



**INNOVATIONS  
AND TRENDS**

**Italien - Andezeno (TO)**

**9, 203**

Kontakt: Mattia Estavio

Telefon: +39 011 9434503

[m.estavio@eleron.it](mailto:m.estavio@eleron.it)

[www.eleron.it](http://www.eleron.it)

Kurzfristige Änderungen vorbehalten