

## Siemens Indus.Sector Überlastrelais 3-12A S0 Class 5-30 3RB3123-

### Allgemeine Informationen

Artikelnummer	ET0786593
EAN	4011209749610
Hersteller	Siemens Indus.Sector
Hersteller-ArtNr	3RB31234SB0
Hersteller-Typ	3RB3123-4SB0
Verpackungseinheit	1 Stück
Artikelklasse	Überlastrelais elektronisch



### Technische Informationen

Einstellbarer Strombereich 3...12A

Montageart

Anschlussart Hauptstromkreis

Anzahl der Hilfskontakte als Öffner

Anzahl der Hilfskontakte als Schli

Anzahl der Hilfskontakte als Wechsler

Auslöseklasse

Siemens Indus.Sector Überlastrelais 3-12A S0 Class 5-30 3RB3123-4SB0  
Einstellbarer Strombereich 3 ...

12A, Montageart Direktanbau, Anschlussart Hauptstromkreis Schraubanschluss, Anzahl der Hilfskontakte als Öffner 1, Anzahl der Hilfskontakte als Schließer 1, Anzahl der Hilfskontakte als Wechsler 0, Auslöseklasse einstellbar, Die eigenversorgten elektronischen Überlastrelais 3RB3 sind für den stromabhängigen Schutz von Verbrauchern mit Normal- und Schweranlauf gegen unzulässig hohe Erwärmung infolge von Überlast, Phasenunsymmetrie oder Phasenausfall konzipiert.

Eine Überlast, eine Phasenunsymmetrie oder ein Phasenausfall führt zu einem Anstieg des Motorstroms über den eingestellten Motorbemessungsstrom hinaus.

Dieser Stromanstieg wird über die in den Geräten integrierten Stromwandler erfasst und durch eine entsprechende Elektronik ausgewertet, die dann einen Impuls an die Hilfsschaltglieder gibt.

Diese schalten über ein Schütz den Verbraucher ab.

Die Abschaltzeit ist vom Verhältnis des Auslösestroms zum Einstellstrom  $I_e$  abhängig und in Form einer langzeitstabilen Auslösekennlinie

[Siemens Indus.Sector Überlastrelais 3-12A S0 Class 5-30 3RB3123- online](#)

[kaufen](#)