

Siemens Indus.Sector Überlastrelais 0,32-1,25A S00 3RB3016-1NE0

Allgemeine Informationen

Artikelnummer	ET0786477
EAN	4011209748828
Hersteller	Siemens Indus.Sector
Hersteller-ArtNr	3RB30161NE0
Hersteller-Typ	3RB3016-1NE0
Verpackungseinheit	1 Stück
Artikelklasse	Überlastrelais elektronisch



Technische Informationen

Einstellbarer Strombereich 0.32...1.25A

Montageart

Anschlussart Hauptstromkreis

Anzahl der Hilfskontakte als Öffner

Anzahl der Hilfskontakte als Schli

Anzahl der Hilfskontakte als Wechsler

Auslöseklasse

Siemens Indus.Sector Überlastrelais 0,32-1,25A S00 3RB3016-1NE0
Einstellbarer Strombereich 0,32 ...

1,25A, Montageart Direktanbau, Anschlussart Hauptstromkreis Federzuganschluss, Anzahl der Hilfskontakte als Öffner 1, Anzahl der Hilfskontakte als Schließer 1, Anzahl der Hilfskontakte als Wechsler 0, Auslöseklasse CLASS 10, 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 0,32-1,25A S00 3RB3016-1NE0 online](#)

[kaufen](#)

