

# R9F23116

Leitungsschutzschalter Resi9 1P, 16A, B  
Charakteristik, 6kA



## Hauptkenndaten

Baureihe	Resi9
Produktname	Resi9 MCB
Produkt oder Komponententyp	Leitungsschutzschalter
Geräteanwendung	Verteilung
Beschreibung der Pole	1P
Anzahl von geschützten Polen	1
Nennstrom [In]	16 A at 30 °C conforming to EN/IEC 60898-1
Netzwerkanschluss	AC
Technologie der Auslöseeinheit	Thermomagnetisch
Charakteristik	B
Ausschaltvermögen	Icn 6000 A bei 230 V AC 50/60 Hz entspricht EN/IEC 60898-1
Standards	EN/IEC 60898-1
Produktzertifizierungen	VDE

## Zusatzdaten

Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Betriebsbemessungsspannung Ue	230 V AC 50/60 Hz
Grenzwert für magnetische Auslösung	3...5 x In AC
Begrenzungsstufe	3 entspricht EN/IEC 60898-1
Nennisolationsspannung Ui	440 V AC 50/60 Hz
Betätigungsart	Kippschalter
Lokale Signalisierung	ON/OFF-Anzeige
Montagevariante	Schraubklemmen
Montagehalterung	Hutschiene
Kammleiste und Verteilerblock Kompatibilität	Unten : Doppelfunktionsklemme
9-mm-Raster	2
Höhe	85 mm
Breite	18 mm
Tiefe	75 mm
Farbe	Weiß RAL 9003
Mechanische Lebensdauer	10000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	4000 cycles 230 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60898-1
Beschreibung der Verriegelungsoptionen	Schloss in AUS-Stellung
Anschlüsse - Klemmen	Tunnelklemmen, oben oder unten fest Draht/Drähte Tunnelklemmen, oben oder unten flexibel Draht/Drähte Tunnel type terminals, top or bottom flexible with ferrule wire(s)
Drahtabsolierungslänge	14 mm (oben oder unten)
Anzugsmoment	2 Nm (oben oder unten)
Erdschlussschutz	Ohne

## Umgebung

Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529 IP40 für modulares Gehäuse entspricht IEC 60529
Verschmutzungsgrad	2 entspricht EN/IEC 60898-1
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25-60 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40-60 °C

Die in dieser Dokumentation bereitgestellten Informationen beinhalten allgemeine Beschreibungen und/oder technische Daten und Leistungsmerkmale der entsprechenden Produkte. Diese Dokumentation ist nicht als Ersatz für eine Eignungsbestimmung gedacht und darf nicht dazu verwendet werden, die Eignung oder Zuverlässigkeit dieser Produkte für spezifische Benutzeranwendungen zu bestimmen. Jeder Benutzer oder Integrator ist verpflichtet, geeignete und vollständige Risikoanalysen, Evaluierungen und Tests der Produkte im Hinblick auf die jeweilige spezifische Anwendung oder Verwendung durchzuführen. Weder Schneider Electric Industries SAS noch seine angegliederten Unternehmen sind für den fehlerhaften Gebrauch oder Missbrauch der gelieferten Informationen verantwortlich oder haftbar zu machen.

