

# Produktdatenblatt

Spezifikationen



## Leitungsschutzschalter Resi9 1P, 40A, C Charakteristik, 6kA

R9F24140

EAN Code: 3606489590437

### Hauptmerkmale

Baureihe	Resi9
Produktname	Resi9 MCB
Produkt- Oder Komponententyp	Leitungsschutzschalter
Geräteanwendung	Verteilung
Beschreibung Der Pole	1P
Anzahl Der Geschützten Pole	1
[In] Bemessungsstrom	40 A bei 30 °C entspricht EN/IEC 60898-1
Netzwerktyp	AC
Auslöser-Technologie	Thermomagnetisch
Kurvenscheibe	C
Ausschaltvermögen	6000 A Icn bei 230 V AC 50/60 Hz entspricht EN/IEC 60898-1
Normen	EN/IEC 60898-1
Produktzertifizierungen	VDE

### Zusatzmerkmale

Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	230 V AC 50/60 Hz
Magnetische Auslösegrenze	5 - 10 x In AC
Begrenzungsklasse	3 entspricht EN/IEC 60898-1
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	440 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	4 kV
Steuerungstyp	Kippschalter
Lokale Signalisierung	ON/OFF-Anzeige
Montagemodus	Aufsteckbar
Montagehalterung	DIN-Schiene
Kompatibilität Von Kammschienen Und Verteilerblöcken	Unten: Doppelfunktionsklemme
9-Mm-Raster	2
Höhe	85 mm
Breite	18 mm
Tiefe	75 mm
Farbe	Weiß (RAL 9003)

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

<b>Mechanische Lebensdauer</b>	10000 Zyklen
<b>Elektrische Lebensdauer</b>	4000 Zyklen 230 V AC 50/60 Hz entspricht EN/IEC 60898-1
<b>Beschreibung Der Verriegelungsoptionen</b>	Vorhängeschloss in AUS-Stellung
<b>Anschlüsse - Klemmen</b>	Tunnelklemmen (oben oder unten) - $\leq 35 \text{ mm}^2$ - fest Tunnelklemmen (oben oder unten) - $\leq 25 \text{ mm}^2$ - flexibel mit Aderendhülse Tunnelklemmen (oben oder unten) - $\leq 25 \text{ mm}^2$ - flexibel
<b>Drahtabsolierungslänge</b>	14 mm für oben oder unten Verbindung
<b>[M] Anzugsdrehmoment</b>	3,5 Nm oben oder unten
<b>Erdschlusschutz</b>	Ohne

## Montage

<b>Schutzart (Ip)</b>	IP20 entspricht IEC 60529 IP40 (modulares Gehäuse) entspricht IEC 60529
<b>Verschmutzungsgrad</b>	2 entspricht EN/IEC 60898-1
<b>Überspannungskategorie</b>	III
<b>Umgebungstemperatur Bei Betrieb</b>	-25...60 °C
<b>Umgebungstemperatur Bei Lagerung</b>	-40...60 °C

## Verpackungseinheiten

<b>Vpe 1 Art</b>	PCE
<b>Vpe 1 Menge</b>	1
<b>Vpe 1 Höhe</b>	7,5 cm
<b>Vpe 1 Breite</b>	1,8 cm
<b>Vpe 1 Länge</b>	8,5 cm
<b>Vpe 1 Gewicht</b>	118,0 g
<b>Vpe 2 Art</b>	BB1
<b>Vpe 2 Menge</b>	12

## Vertragliche Gewährleistung

<b>Garantie</b>	18 Monate
-----------------	-----------

## Nachhaltigkeit

Das Umweltzeichen **Green Premium™** ist die Verpflichtung von Schneider Electric, Produkte mit erstklassiger Umwelleistung zu liefern. Green Premium verspricht Konformität mit den neuesten Vorschriften, Transparenz hinsichtlich der Umweltauswirkungen sowie zirkuläre und CO<sub>2</sub>-arme Produkte.

**Der Leitfaden zur Bewertung der Produktnachhaltigkeit** ist ein Whitepaper, das globale Umweltzeichen-Normen und die Interpretation von Umwelterklärungen erläutert.

[Erfahren Sie mehr über Green Premium >](#)

[Leitfaden zur Bewertung der Nachhaltigkeit eines kommerziellen Produkts >](#)



Nachhaltige Verpackung    Transparenz    RoHS/REACH

## Ressourcenleistung

Sustainable Packaging

## Angaben zur Umweltfreundlichkeit & Nachhaltigkeit

Quecksilberfrei

Informationen Zu Rohs-Ausnahmen    [Ja](#)

Halogenfreies Produkt

## Zertifizierungen & Normen

Reach-Verordnung

[REACH-Deklaration](#)

Eu-Rohs-Richtlinie

Konform mit Ausnahmen

Rohs-Richtlinie Für China

[RoHS-Erklärung für China](#)

Produkt außerhalb des RoHS-Bereichs für China. Erklärung der Substanzen zu Ihrer Information.

Umweltproduktdeklaration

[Produktumweltprofil](#)

Weee

Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

Kreislaufwirtschafts-Profil

Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich