

Produktblatt

Differenzschuttschalter Acti9 iID 2P 40 A 30 mA AC

Marke: SCHNEIDER

Artikelnummer: IMPO A9R11240



Differenzschuttschalter Typ AC, 2-polig, 40 A, Empfindlichkeit 30 mA, ideal zur Schutz von elektrischen Schaltungen in Wohn- und Gewerbeinstallationen. Funktioniert in AC-Netzen mit 220–240 V, 50/60 Hz, mit sofortiger Auslösung unabhängig von der Spannung.

[Produkt im Shop ansehen](#)

Beschreibung

Differenzschuttschalter Typ RCCB der Serie Acti9 iID, ausgelegt zum Schutz elektrischer Schaltungen in einphasigen Installationen.

Technische Merkmale

- Anzahl der Pole: 2P
- Neutrale Position: Links
- Nennstrom [In]: 40 A
- Netztyp: AC
- Erdungsstromempfindlichkeit: 30 mA
- Schutzverzögerung: Sofort
- Schutzklasse: Typ AC
- Nennspannung [Ue]: 220...240 V AC 50/60 Hz
- Nennisolationsspannung [Ui]: 500 V AC 50/60 Hz
- Spannungsspitzenfestigkeit [Uimp]: 6 kV
- Überspannungsstrom: 250 A
- Verbindungs- und Trennkapazität: Idm 1500 A, Im 1500 A
- Bedingter Kurzschlussstrom: 10 kA
- Stellungsanzeige: Ja
- Steuerungstyp: Hebel
- Montage: Verstellbar im Clip, Montagehalterung auf DIN-Schiene
- Verriegelbarkeit: Schlossvorrichtung

- Anschlüsse: Einzelklemme oben oder unten, 1...35 mm² starr, 1...25 mm² flexibel
- Länge des abgezogenen Kabels: 14 mm
- Drehmoment: 3,5 N·m
- Schutzart: IP20 (entsprechend Aktivieren/Deaktivieren Ig IP40 – Kabeltyp: modulare Hülle)
- Schutzgrad: 3
- EMV-Kompatibilität: Impulsfestigkeit 8/20 µs, 250 A (entsprechend EN/IEC 61008-1)
- Betriebstemperatur: -5...60 °C
- Lagertemperatur: -40...85 °C
- Mechanische Haltbarkeit: 20000 Zyklen
- Elektrische Haltbarkeit: AC-1, Zustand 1, 15000 Zyklen
- Normen: EN/IEC 61008-1
- Farbe: Weiß
- Gewicht: 0,21 kg
- Halogengehalt: Produkt mit halogenfreiem Kunststoff
- RoHS-Richtlinie EU: Konform
- REACH-Verordnung: Enthält keine SVHC
- Elektro-Altgeräte: Entsorgung gemäß spezifischem System in der EU
- Nachhaltigkeitsstatus: Green Premium-Produkt

Eigenschaften

Frequenz	50/60 Hz
Nennstrom (A)	40
Farbe	Weiß
Empfindlichkeit	30 mA
EAN	3606480091261
Hersteller	SCHNEIDER
Halogenfrei	Ja
Gewicht (kg)	0,21
Schutz	IP20 - uso interior
Referenz	IMPO A9R11240

Dieses Dokument basiert auf der im Shop veröffentlichten Produktseite und dient nur zur Information. Es hat keinen vertraglichen Charakter. Es kann Fehler oder Auslassungen enthalten und ersetzt nicht das Datenblatt des Herstellers.

Bei Fragen wenden Sie sich an unser Support-Team

Artikel heruntergeladen am 15. Oktober 2026