

Produktblatt

Differentialblock AC 3P+N 25 A 300 mA

Marke: SCHNEIDER

Artikelnummer: IMPO A9Y13725



Differentialblock AC der Serie Acti9 mit 3P+N, Nennstrom 25 A, Erdungsstromempfindlichkeit 300 mA und sofortiger Reaktion. Für Gruppenanschlüsse konzipiert, kompatibel mit iDT40-Modulen, Schutzart IP20, Montage auf DIN-Schiene und Anschluss über Schraubklemmen.

[Produkt im Shop ansehen](#)

Beschreibung

Differentialblock der Serie Acti9, ausgelegt für Erdungsstromschutz in ein- und dreiphasigen elektrischen Installationen mit Neutralleiter.

Technische Merkmale

- Anzahl der Pole: 3P + N
- Neutralleiterposition: Links
- Nennstrom [In]: 25 A
- Netztyp: AC
- Erdungsstromempfindlichkeit: 300 mA
- Schutzverzögerung: Sofort
- Schutzklasse: Typ AC
- Nennspannung [Ue]: 400 V AC 50 Hz
- Nennisolationsspannung [Ui]: 440 V AC 50/60 Hz
- Spannungsspitzenfestigkeit [Uimp]: 4 kV
- Auslösetechnologie: Spannungsunabhängig
- Schutzart: IP20 (entsprechend Aktivieren/Deaktivieren Ig IP40 - Kabeltyp: modulare Hülle)
- Verschmutzungsgrad: 3
- Betriebstemperatur: -5...60 °C
- Lagerungstemperatur: -40...85 °C
- Maximale Betriebshöhe: 2000 m

- Relative Luftfeuchtigkeit: 95 % bei 55 °C
- Anschlüsse: Tunnelklemme oben (1...16 mm² fest, 1...10 mm² flexibel)
- Kabelentfernung: 14 mm für oberen Anschluss
- Knackdrehmoment: 2 N·m
- Montagehalterung: DIN-Schiene
- Montageart: Klemmverstellung
- Kompatibilität: Acti9 iDT40
- Normen: EN/IEC 61009-2-1
- Signale am Gerät: Fehleranzeige
- Mechanische Haltbarkeit: 20000 Zyklen
- Elektrische Haltbarkeit: 10000 Zyklen
- Farbe: Weiß
- Halogenfrei: Ja
- RoHS-Richtlinie EU: Konform
- REACH-Verordnung: Keine SVHC
- Altgeräte-Rücknahme: Muss gemäß EU-System recycelt werden
- Nachhaltigkeitsstatus: Green Premium-Produkt

Eigenschaften

Frequenz	50/60 Hz
Nennstrom (A)	25
Klasse	AC
Farbe	Weiß
Empfindlichkeit	300 mA
EAN	3606481383532
Hersteller	SCHNEIDER
Halogenfrei	Ja
Anzahl der pole	3P+N
Schutz	IP20 - uso interior
Referenz	IMPO A9Y13725
Nennspannung (V)	400 V

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 9. Oktober 2026