

Produktblatt

Differentialblock Acti9 1P+N 25 A 300 mA Typ AC

Marke: SCHNEIDER

Artikelnummer: IMPO A9Y13625



Differentialblock Typ AC der Reihe Acti9, ausgelegt zur Erdungsstromschutz in einphasigen 1P+N-Installationen. Trägt eine Nennstromstärke von 25 A, eine Empfindlichkeit von 300 mA und eine sofortige Auslösung. Kompatibel mit Modulen iDT40, Montage auf DIN-Schiene, Anschluss über Schrauben und Schutzart IP20.

[Produkt im Shop ansehen](#)

Beschreibung

Differentialblock Typ AC der Reihe Acti9, ausgelegt zur Erdungsstromschutz in einphasigen 1P+N-Installationen. Wird in Eingangsposition des Gruppenanschlusses installiert und über Schrauben mit MCB verbunden. Kompatibel mit Modulen iDT40, verfügt über ein verstellbares Klemmclip-Montage auf DIN-Schiene.

Technische Merkmale

- Anzahl der Pole: 1P + N
- Neutrale Position: Links
- Nennstrom [In]: 25 A
- Nennspannung [Ue]: 230 V AC 50 Hz
- Nennisolationsspannung [Ui]: 400 V AC 50 Hz gemäß EN/IEC 61009-2-1
- Spannungsspitzenfestigkeit [Uimp]: 4 kV gemäß EN/IEC 61009-2-1
- Erdungsstromempfindlichkeit: 300 mA
- Schutzverzögerung: Sofort
- Schutzklasse: Typ AC
- Auslösetechnologie: Spannungsunabhängig
- Netzfrequenz: 50 Hz
- Schutzart IP: IP20 gemäß EN/IEC 61009-2-1 - Typ Kabel: modulare Hülle
- Schmutzgrad: 3 gemäß EN/IEC 61009-2-1

- Relative Luftfeuchtigkeit: 95 % bei 55 °C
- Maximale Betriebshöhe: 2000 m
- Betriebstemperatur: -5...60 °C
- Lagerungstemperatur: -40...85 °C
- Mechanische Haltbarkeit: 20000 Zyklen
- Elektrische Haltbarkeit: 10000 Zyklen
- Anschlüsse: Tunnelklemme oben 1...16 mm² fest, 1...10 mm² flexibel
- Kabelbündellänge: 14 mm für oberen Anschluss
- Einbaudrehmoment: 2 N·m oben
- Normen: EN/IEC 61009-2-1
- Farbe: Weiß
- Höhe: 91 mm
- Breite: 36 mm
- Tiefe: 74 mm
- Stufenabstand: 9 mm (2)
- Signalisierung vor Ort: Fehleranzeige
- Umweltfreundliches Angebot: Green Premium-Produkt
- REACH-Richtlinie: Referenz enthält keine SVHC
- RoHS-EG-Richtlinie: Konform
- RoHS-Ausnahmen: Ja
- RoHS-China-Vorschrift: Produkt außerhalb des Anwendungsbereichs von RoHS China
- Elektro-Altgeräte-Richtlinie: In der EU muss das Produkt gemäß einem spezifischen Entsorgungssystem entsorgt werden
- Halogengehalt: Produkt mit halogenfreiem Kunststoff und Kabel
- Zertifizierungen: CE, NF

Eigenschaften

Frequenz	50 Hz
Nennstrom (A)	25
Breite	36 mm
Klasse	AC
Farbe	Weiß
Empfindlichkeit	300 mA
EAN	3606481383280
Hersteller	SCHNEIDER
Länge	91 mm
Halogenfrei	Ja
Anzahl der pole	1P+N
Gewicht (kg)	0.8 kg
Tiefe	74 mm
Schutz	IP20 - uso interior
Referenz	IMPO A9Y13625
Nennspannung (V)	230 V
Aktueller Typ	AC

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 12. Oktober 2026