

Produktblatt

Differenzschuttschalter 2P 63A 300mA NG125

Marke: SCHNEIDER

Artikelnummer: IMPO 19012



Differenzschuttschalter NG125 2P mit Nennstrom 63 A, Erdungsstromempfindlichkeit 300 mA und sofortiger Auslösung. Für Installationen an Ausgängen kleiner Gewerbebetriebe geeignet. Funktioniert in Wechselstromnetzen 50/60 Hz mit Nennspannung 230...415 V.

[Produkt im Shop ansehen](#)

Beschreibung

Differenzschuttschalter NG125 2P mit Nennstrom 63 A und Erdungsstromempfindlichkeit 300 mA, ausgelegt zum Schutz elektrischer Installationen in kleinen Gewerbebetrieben. Funktioniert in Wechselstromnetzen 50/60 Hz mit Nennspannung von 230 bis 415 V, bietet sofortige Auslösung bei Reststrom. Die Auslösetechnologie ist spannungsunabhängig und gewährleistet eine stabile Funktion auch bei niedriger Spannung.

Technische Merkmale

- Anzahl der Pole: 2P
- Nennstrom [In]: 63 A
- Netztyp: Wechselstrom (AC)
- Erdungsstromempfindlichkeit: 300 mA
- Schutzverzögerung: Sofort
- Platzierung im System: Ausgang
- Netzfrequenz: 50/60 Hz
- Nennspannung der Verwendung [Ue]: 230...415 V AC 50/60 Hz
- Auslösetechnologie: Spannungsunabhängig
- Nennisolationsspannung [Ui]: 690 V AC 50/60 Hz gemäß EN> 50 A
- Spannungsspitzenfestigkeit [Uimp]: 8 kV gemäß EN> 50 A
- Montageunterstützung: Symmetrischer 35 mm DIN-Schienenhalter
- Elektrische Verbindung zum MCB: Über Schrauben

- Abstandsschritte: 5
- Höhe: 118 mm
- Breite: 99 mm
- Tiefe: 81 mm
- Gewicht: 0,25 kg
- Elektrische Haltbarkeit: 10000 Zyklen gemäß EN> 50 A
- Anschlüsse - Klemmen: Tunnelklemmen 1...35 mm² flexibel, 1,5...50 mm² steif
- Kabelabschälmänge: 20 mm
- Knackdrehmoment: 3,5 N·m
- Produktkompatibilität: Klemme
- Kompatibilitätscode: VLS
- Normen: EN> 50 A
- Schutzart IP: IP40 gemäß EN> 50 A
- Schmutzgrad: 3 gemäß EN> 50 A
- EMV-Kompatibilität: Impulsschutz 8/20 µs, 3000 A gemäß EN> 50 A
- Tropische Ausführung: 2 gemäß IEC 60068-1
- Relative Luftfeuchtigkeit: 95 % bei 55 °C
- Maximale Betriebshöhe: 2000 m
- Umweltfreundliches Angebot: Green Premium-Produkt
- REACH-Richtlinie: Keine SVHC enthalten
- RoHS-UE-Richtlinie: Konform
- Kein Quecksilber: Ja
- RoHS-Ausnahmen: Ja
- RoHS-China-Vorschrift: Produkt außerhalb des RoHS-China-Bereichs
- Altgeräte-Rücknahme: Entsorgung gemäß spezifischem Rücknahmesystem in der EU

Eigenschaften

Frequenz	50/60 Hz
Nennstrom (A)	63
Klasse	AC
Empfindlichkeit	300 mA
EAN	3303430190127
Hersteller	SCHNEIDER
Anzahl der pole	2P
Gewicht (kg)	0,25
Tiefe	8,1 cm
Schutz	IP40
Referenz	IMPO 19012
Nennspannung (V)	230...415 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 10. Oktober 2026