

Produktdatenblatt

Spezifikationen



Motorschutzschalter P25M, 3P, 2,5A, Schutz f. Wechsel-/ Drehstrommotoren

21106

EAN Code: 3303430211068

Hauptmerkmale

| | |
|------------------------------|--|
| Baureihe | P25M |
| Baureihe | Acti9 |
| Produktname | P25M |
| Produkt- Oder Komponententyp | Leitungsschutzschalter |
| Kurzbezeichnung Des Geräts | P25M |
| Geräteanwendung | Motor |
| Beschreibung Der Pole | 3P |
| Anzahl Der Geschützten Pole | 3 |
| [In] Bemessungsstrom | 2,5 A |
| Netzwerktyp | AC |
| Auslöser-Technologie | Thermomagnetisch |
| Kurvenscheibe | K |
| Ausschaltvermögen | 3 kA Icu bei 690 V AC 50/60 Hz entspricht EN/IEC 60947-2 |
| Nutzungskategorie | AC-3 entspricht IEC 60947-2 |
| Eignung Für Isolation | Ja entspricht IEC 60947-2 |

Zusatzmerkmale

| | |
|--|---|
| Netzwerkfrequenz | 50/60 Hz |
| [Ue] Betriebsbemessungsspannung | 440 V AC 50/60 Hz 230 - 240 V AC 50/60 Hz 400 - 415 V AC 50/60 Hz 500 V AC 50/60 Hz 690 V AC 50/60 Hz |
| Magnetische Auslösegrenze | 12 x In |
| [Ics] Bemessungsbetriebs-Ausschaltvermögen | 2,25 kA entspricht EN/IEC 60947-2 - 690 V AC 50/60 Hz |
| [Ui] Bemessungs-Isolationsspannung | 690 V AC 50/60 Hz entspricht EN/IEC 60947-2 |
| Kontaktstellungsanzeige | Ja |
| Steuerungstyp | Kippschalter Manueller Auslösetest |
| Lokale Signalisierung | ON/OFF-Anzeige |
| Montagemodus | Aufsteckbar |
| Montagehalterung | 35 mm symmetrische DIN-Schiene |
| 9-Mm-Raster | 5 |

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.

| | |
|--|--|
| Höhe | 89 mm |
| Breite | 45 mm |
| Tiefe | 70 mm |
| Produktgewicht | 0,26 kg |
| Elektrische Lebensdauer | AC-3: 100000 Zyklen AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 |
| Vorrichtungen Für Vorhängeschlösser | Verriegelbar |
| Beschreibung Der Verriegelungsoptionen | Integrierte Verriegelung |
| Anschlüsse - Klemmen | Klemmenanschluss2 Kabel(n) 1...6 mm ² fest Klemmenanschluss2 Kabel(n) 1...6 mm ² flexibel |
| [M] Anzugsdrehmoment | 1,7 Nm |
| Erdschlusschutz | Ohne |

Montage

| | |
|----------------------------------|---|
| Normen | EN/IEC 60947-2 |
| Produktzertifizierungen | SEMKO DEMKO NEMKO FIMKO CEBEC |
| Überspannungskategorie | III |
| Tropentauglichkeit | 2 entspricht IEC 60947-2 |
| Relative Luftfeuchtigkeit | 95 % bei 55 °C |
| Betriebshöhe | 2.000 m |
| Umgebungstemperatur Bei Betrieb | -20...60 °C |
| Umgebungstemperatur Bei Lagerung | -40...80 °C |

Verpackungseinheiten

| | |
|---------------|-----------|
| Vpe 1 Art | PCE |
| Vpe 1 Menge | 1 |
| Vpe 1 Höhe | 5,000 cm |
| Vpe 1 Breite | 8,500 cm |
| Vpe 1 Länge | 9,400 cm |
| Vpe 1 Gewicht | 259,000 g |
| Vpe 2 Art | S02 |
| Vpe 2 Menge | 24 |
| Vpe 2 Höhe | 15,000 cm |
| Vpe 2 Breite | 30,000 cm |
| Vpe 2 Länge | 40,000 cm |
| Vpe 2 Gewicht | 6,425 kg |

Vertragliche Gewährleistung

| | |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|

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 CO₂-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 >](#)

Angaben zur Umweltfreundlichkeit & Nachhaltigkeit

 Quecksilberfrei

 Informationen Zu Rohs-Ausnahmen [Ja](#)

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.

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