

FI-Block, 2-polig, Typ AC, In: 40 A, 300 mA, Un AC: 230 V, für 5SL4



Ausführung

| | |
|-------------------------|-------------|
| Produkt-Markename | SETRON |
| Produkt-Bezeichnung | FI-Block |
| Ausführung des Produkts | unverzögert |
| Produktvariante | für 5SL4 |

Allgemeine technische Daten

| | |
|--|----------------------------|
| Polzahl | 2 |
| Baugröße für Installationseinbaugeräte / gemäß DIN 43880 | 1 |
| Berührungsschutz gegen elektrischen Schlag | finger- und handrücksicher |
| Leistungsschalter / Grundtyp | 5SM2 |
| mechanische Lebensdauer (Schaltspiele) / typisch | 10 000 |
| Schaltfunktion / kurzzeitverzögert | Nein |
| Überspannungskategorie | III |

Versorgungsspannung

| | |
|---|-----------|
| Versorgungsspannung | |
| <ul style="list-style-type: none"> • bei AC / Bemessungswert | 230/400 V |
| <ul style="list-style-type: none"> • für Prüfeinrichtung / minimal | 195 V |

| | |
|---|--|
| Versorgungsspannungsfrequenz | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Bemessungswert | 50 Hz |
| Schutzart und Schutzklasse | |
| Schutzart IP | IP20, bei Verteilereinbau, mit angeschlossenen Leitern |
| Verlustleistung | |
| Verlustleistung [W] / bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol | 1,9 W |
| Strom | |
| Auslösefehlerstrom / Bemessungswert | 300 mA |
| Fehlerstromtyp | AC |
| Strom / bei AC / Bemessungswert | 40 A |
| Betriebsfrequenz | 50Hz |
| Produktetails | |
| Produkteigenschaft / siliconfrei | Ja |
| Produktenerweiterung / einbaubar / Zusatzeinrichtungen | Ja |
| Anzahl | |
| Anzahl der Testzyklen / für Umweltprüfung / gemäß IEC 60068-2-30 | 28 |
| Anschlüsse | |
| anschließbarer Leiterquerschnitt / mehrdrätig | |
| <ul style="list-style-type: none"> • minimal • maximal | 1,5 mm ² 25 mm ² |
| anschließbarer Leiterquerschnitt / eindrätig | |
| <ul style="list-style-type: none"> • minimal • maximal | 1,5 mm ² 25 mm ² |
| Anzugsdrehmoment / bei Schraubanschluss | |
| <ul style="list-style-type: none"> • minimal • maximal | 2,5 N·m 3 N·m |
| Position / des Netzanschlusskabels | oben oder unten |
| Mechanischer Aufbau | |
| Höhe | 90 mm |
| Breite | 70 mm |
| Tiefe | 70 mm |
| Einbaulage | beliebig |
| Einbautiefe | 70 mm |
| Anzahl der Breiten-Teilungseinheiten | 2 |
| Befestigungsart | DIN-Schiene (REG) |
| Nettogewicht | 210 g |
| Umgebungsbedingungen | |

Umgebungstemperatur

- minimal -5 °C
- maximal 45 °C
- während Lagerung / minimal zulässig -40 °C
- während Lagerung / maximal zulässig 75 °C

Approbationen Zertifikate

allgemeine Produktzulassung



CCC

[Sonstige](#)



EG-Konf.

Weitere Informationen

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

<http://www.siemens.de/lowvoltage/kataloge>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=5SM2623-0>

Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/5SM2623-0>

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=5SM2623-0

CAX-Online-Generator

<http://www.siemens.com/cax>

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

<http://www.siemens.de/ausschreibungstexte>



