The circuit breaker SIEMENS B20 1F.

Produkt-Code: **Zab.Nadpradowy.20.Siemens.1f**

Die Anzahl elektrischer Geräte nimmt ständig zu, was zu einer zunehmenden Belastung der elektrischen Installation führt. Im Falle von Überlastung oder Kurzschluss trennen Miniatur-Sicherheitsschalter sofort den angeschlossenen Stromkreis, um eine zuverlässige Schutzwirkung für elektrische Installationen und Geräte vor Schäden zu gewährleisten. Die SIEMENS SENTRON-Serie von Leistungsschaltern von Siemens ist einfach zu installieren und zusammenzubauen. Sie zeichnen sich durch eine einheitliche Konstruktion aus und können mithilfe geeigneter Zubehörteile problemlos um zusätzliche Funktionen erweitert werden. Neben ihren grundlegenden Schutzfunktionen bieten Leistungsschalter mit Kommunikations- und Messfähigkeiten Transparenz im Endkreis, sodass eine schnelle Reaktion auch vor einem Fehler möglich ist. Dies erhöht die Verfügbarkeit des Systems, da Informationen zum Schaltzustand präventive Wartung ermöglichen.

Produktvarianten

Index	Preis
The circuit breaker SIEMENS B20 1F. **Zab.Nadpradowy.20.Siemens.1f**	Produktpreise nur nach Anmeldung sichtbar. Wenn Sie noch kein Konto haben, registrieren Sie sich bitte.

Beschreibung des Produkts

Die Anzahl elektrischer Geräte nimmt ständig zu, was zu einer zunehmenden Belastung der elektrischen Installation führt. Im Falle von Überlastung oder Kurzschluss trennen Miniatur-Sicherheitsschalter sofort den angeschlossenen Stromkreis, um eine zuverlässige Schutzwirkung für elektrische Installationen und Geräte vor Schäden zu

gewährleisten. Die SIEMENS SENTRON-Serie von Leistungsschaltern von Siemens ist einfach zu installieren und zusammenzubauen. Sie zeichnen sich durch eine einheitliche Konstruktion aus und können mithilfe geeigneter Zubehörteile problemlos um zusätzliche Funktionen erweitert werden. Neben ihren grundlegenden Schutzfunktionen bieten Leistungsschalter mit Kommunikations- und Messfähigkeiten Transparenz im Endkreis, sodass eine schnelle Reaktion auch vor einem Fehler möglich ist. Dies erhöht die Verfügbarkeit des Systems, da Informationen zum Schaltzustand präventive Wartung ermöglichen. Der Überlaststromschalter SIEMENS 230/400 V 6 kA, 1-polig, B, 20 A Allgemeine technische Daten: Anzahl der Pole 1 Polversion 1-polig Mechanische Lebensdauer (Anzahl der Schaltzyklen) typisch 10.000 Überspannungskategorie III Verschmutzungsgrad 2 Art der Spannung AC- Betriebsspannung Isolationsspannung (Ui): ● für einphasigen Betrieb bei AC-Nennwert 250 V ● für mehrphasigen Betrieb bei AC-Nennwert 440 V Kurzschlussstrom - 6kA bei AC-Nennwert 20 A Nennwert 400 V Bereich der Frequenzwert von Netzspannung 50/60 Hz Betriebsspannung: ● für mehrphasigen Betrieb bei AC maximal 440 V ● für DC-Nennwert maximal 72 V Schutzart IP20, mit angeschlossenen Drähten Die Leistungsschalter der Serie 5SL sind für Lasten bis zu 6 kA ausgelegt und bieten alle typischen Merkmale von Siemens-Leistungsschaltern. Diese 5SL-Leistungsschalter können als Hauptschalter zum Trennen oder Isolieren von Verteilungstafeln dienen. Es besteht die Möglichkeit, zusätzliche Komponenten wie Alarm- und Hilfskontakte einfach und schnell hinzuzufügen.