

## The circuit breaker SIEMENS B20 1F.

Kód produktu: Zab.Nadpradowy.20.Siemens.1f



Počet elektrických zařízení stále roste, což vede k narůstající zátěži elektrické instalace. V případě přetížení nebo zkratu okamžitě odpojí miniaturní bezpečnostní spínače připojený obvod, poskytující spolehlivou ochranu elektrických instalací a zařízení před poškozením. Řada vypínačů SIEMENS SENTRON od Siemensu je snadno instalovatelná a sestavitelná. Vyznačují se jednoduchou konstrukcí a lze je snadno rozšířit o další funkce pomocí vhodného příslušenství. Kromě svých základních ochranných funkcí jsou vypínače vybaveny komunikačními a měřicími schopnostmi, což poskytuje transparentnost v koncovém obvodu a umožňuje rychlou reakci i před vznikem poruchy. To zvyšuje dostupnost systému, protože informace o stavu přepínání umožňují preventivní údržbu.

### Varianty produktu

Index	Cena
<b>The circuit breaker SIEMENS B20 1F.</b> Zab.Nadpradowy.20.Siemens.1f	Ceny produktů jsou viditelné pouze po přihlášení. Pokud nemáte účet, zaregistrujte se.

### Popis výrobku

Počet elektrických zařízení stále roste, což vede k narůstající zátěži elektrické instalace. V případě přetížení nebo zkratu okamžitě odpojí miniaturní bezpečnostní spínače připojený obvod, poskytující spolehlivou ochranu elektrických instalací a zařízení před poškozením. Řada vypínačů SIEMENS SENTRON od Siemensu je snadno instalovatelná a sestavitelná. Vyznačují se jednoduchou konstrukcí a lze je snadno rozšířit o další funkce pomocí vhodného příslušenství. Kromě svých základních ochranných funkcí jsou vypínače vybaveny komunikačními a měřicími schopnostmi, což poskytuje transparentnost v koncovém obvodu a umožňuje rychlou reakci i před vznikem poruchy. To zvyšuje dostupnost systému, protože informace o stavu přepínání umožňují preventivní údržbu. Přetížový spínač SIEMENS

230/400 V 6 kA, 1-pólový, B, 20 A Všeobecné technické údaje: Počet pólů 1 Verze pólů 1-pólová Mechanická životnost (počet spínacích cyklů) typická 10 000 Přepěťová kategorie III Stupeň znečištění 2 Typ napětí AC pracovní napětí Izolační napětí (Ui): ● pro jednofázový provoz při AC hodnotě 250 V ● pro vícefázový provoz při AC hodnotě 440 V Zkratový proud - 6kA při AC hodnotě 20 A nominální hodnota 400 V rozmezí hodnot frekvence napájecího napětí 50/60 Hz Pracovní napětí: ● pro vícefázový provoz při maximální AC hodnotě 440 V ● pro nominální hodnotu DC maximální 72 V Stupeň ochrany IP20, se zapojenými dráty Vypínače řady 5SL jsou určeny pro zatížení až do 6 kA a nabízejí všechny typické vlastnosti vypínačů Siemens. Tyto vypínače 5SL mohou sloužit jako hlavní spínače pro odpojení nebo izolaci rozváděčů. Existuje možnost snadného a rychlého přidání dalších součástí, jako jsou hlásiče a pomocné kontakty.