

## The circuit breaker SIEMENS B20 1F.

Code produit: Zab.Nadpradowy.20.Siemens.1f



Le nombre d'appareils électriques ne cesse d'augmenter, ce qui entraîne une charge de plus en plus importante sur l'installation électrique. En cas de surcharge ou de court-circuit, les interrupteurs de sécurité miniatures déconnectent immédiatement le circuit connecté, assurant ainsi une protection fiable des installations électriques et des appareils contre les dommages. La série de disjoncteurs SIEMENS SENTRON de Siemens est facile à installer et à assembler. Ils se caractérisent par une construction uniforme et peuvent être facilement étendus avec des fonctions supplémentaires à l'aide d'accessoires appropriés. En plus de leurs fonctions de protection de base, les disjoncteurs équipés de capacités de communication et de mesure offrent une transparence dans le circuit final, permettant une réponse rapide même avant qu'une panne ne se produise. Cela augmente la disponibilité du système, car les informations sur l'état de commutation permettent une maintenance préventive.

## Variantes de produits

Indice	Prix
<b>The circuit breaker SIEMENS B20 1F.</b> Zab.Nadpradowy.20.Siemens.1f	Les prix des produits ne sont visibles qu'après connexion. Si vous n'avez pas de compte, inscrivez-vous.

## Description du produit

Le nombre d'appareils électriques ne cesse d'augmenter, ce qui entraîne une charge de plus en plus importante sur l'installation électrique. En cas de surcharge ou de court-circuit, les interrupteurs de sécurité miniatures déconnectent immédiatement le circuit connecté, assurant ainsi une protection fiable des installations électriques et des appareils contre les dommages. La série de disjoncteurs SIEMENS SENTRON de Siemens est facile à installer et à assembler. Ils

se caractérisent par une construction uniforme et peuvent être facilement étendus avec des fonctions supplémentaires à l'aide d'accessoires appropriés. En plus de leurs fonctions de protection de base, les disjoncteurs équipés de capacités de communication et de mesure offrent une transparence dans le circuit final, permettant une réponse rapide même avant qu'une panne ne se produise. Cela augmente la disponibilité du système, car les informations sur l'état de commutation permettent une maintenance préventive. Le disjoncteur de surintensité SIEMENS 230/400 V 6 kA, 1 pôle, B, 20 A Données techniques générales : Nombre de pôles 1 Version de pôle 1 pôle Durée de vie mécanique (nombre de cycles de commutation) typique 10 000 Catégorie de surtension III Degré de pollution 2 Type de tension tension de service CA Tension d'isolation (Ui) : ● pour un fonctionnement monophasé à la valeur nominale en CA 250 V ● pour un fonctionnement triphasé à la valeur nominale en CA 440 V Courant de court-circuit - 6 kA à la valeur nominale en CA 20 A valeur nominale 400 V plage de valeurs de fréquence de tension d'alimentation 50/60 Hz Tension de service : ● pour un fonctionnement triphasé à la valeur nominale en CA maximum 440 V ● pour une valeur nominale continue maximale en CC 72 V Degré de protection IP20, avec fils connectés Les disjoncteurs de la série 5SL sont conçus pour des charges allant jusqu'à 6 kA, offrant toutes les caractéristiques typiques des disjoncteurs Siemens. Ces disjoncteurs 5SL peuvent servir de disjoncteurs principaux pour la déconnexion ou l'isolement des tableaux de distribution. Il est possible d'ajouter facilement et rapidement des composants supplémentaires tels que des contacts d'alarme et auxiliaires.