

Disjoncteur modulaire 230/400V 6kA, 1 pôle, B, 10A



Version	
Nom de marque produit	SENTRON
Désignation du produit	Disjoncteurs modulaires
Version du produit	Disjoncteurs modulaires 5SL
Caractéristiques techniques générales	
Nombre de pôles	1
Nombre de pôles / Remarque	1P
Classe de caractéristique de déclenchement disjoncteur / Type de base	B 5SL6
Durée de vie mécanique (cycles de manœuvre) / typique	10 000
Catégorie de surtension	3
Tension	
Tension d'isolement	
<ul style="list-style-type: none"> en mode monophasé / pour CA / Valeur assignée 	250 V
<ul style="list-style-type: none"> en mode multiphasé / pour CA / Valeur assignée 	440 V

Tension d'alimentation	
Type de tension	AC
Courant / pour CA / Valeur assignée	10 A
Tension d'alimentation / pour CA / Valeur assignée	400 V
Fréquence de la tension d'alimentation	
<ul style="list-style-type: none"> Valeur assignée 	50 Hz
Classe de protection	
Indice de protection IP	IP20, avec conducteurs raccordés
Capacité de commutation	
Pouvoir de coupure courant	
<ul style="list-style-type: none"> selon EN 60898 / Valeur assignée 	6 kA
<ul style="list-style-type: none"> selon CEI 60947-2 / Valeur assignée 	6 kA
Classe de limitation d'énergie	3
Dissipation	
Puissance dissipée [W] / pour la valeur assignée du courant / pour CA / à chaud / par pôle	1,6 W
Électricité	
courant assigné In / CEI, DIN/VDE / à 40 Cel	9,51662 A
Circuit principal	
Tension d'emploi	
<ul style="list-style-type: none"> pour CC / Valeur assignée / max. 	60 V
<ul style="list-style-type: none"> en mode multiphasé / pour CA / max. 	440 V
Applications	Résidentiel / Infrastructures
Détails sur le produit	
Fonction produit / neutre commutant	Non
Équipement du produit / Protection contre les contacts directs	Oui
Caractéristique produit	
<ul style="list-style-type: none"> sans halogènes 	Oui
<ul style="list-style-type: none"> plombable 	Oui
<ul style="list-style-type: none"> sans silicone 	Oui
Extension produit / noyable / Équipements supplémentaires	Oui
Liens	
<ul style="list-style-type: none"> Section de câble raccordable <hr/>	0,75 ... 25 mm ²
<ul style="list-style-type: none"> — multibrin <hr/>	0,75 ... 25 mm ²
<ul style="list-style-type: none"> Section de câble raccordable / âme souple / avec embouts 	

	0,75 ... 25 mm ²
Couple de serrage / pour bornes a vis	2,5 ... 3 N·m

Conception mécanique

Hauteur	90 mm
Largeur	18 mm
Profondeur	76 mm
Profondeur	70 mm
Nombre d'unités modulaires de largeur	1
Position de montage	au choix
Poids net	120 g

Conditions environnementales

Influence de la température ambiante	temporairement +55°C, humidité relative max. 95 %
Température ambiante	-25 ... +45 °C
	-40 ... +75 °C

Certificats

Désignation du matériel	F
<ul style="list-style-type: none"> selon EN 61346-2 selon CEI 81346-2:2009 	Contrôleur

General Product Approval

Declaration of Conformity



[TSE](#)



EG-Konf.

Autres informations

Information- and Downloadcenter (Catalogues, Brochures,...)

<http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

Industry Mall (système de commande en ligne)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/fr/fr/Catalog/product?mlfb=5SL6110-6>

Service&Support (manuels, certificats, caractéristiques, questions fréquentes FAQ, etc.)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/5SL6110-6>

Banque de données images (photos des produits, schémas cotés 2D, modèles 3D, schémas des connexions, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SL6110-6

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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



