



Disjoncteur modulaire 230V 6kA, 1+ N pôles, C, 13A

Version	
nom de marque produit	SETRON
désignation du produit	Disjoncteurs modulaires
Caractéristiques techniques générales	
nombre de pôles	2
version des pôles	1P+N
classe de caractéristique de déclenchement	C
durée de vie mécanique (cycles de manœuvre) typique	10 000
catégorie de surtension	3
degré de pollution	2
Tension	
type de tension de la tension d'emploi	AC
type de tension	Utilisation uniquement dans les circuits CA ou CC. Une utilisation mixte n'est pas autorisée.
tension d'isolement (Ui)	
• en fonctionnement monophasé pour CA valeur assignée	250 V
• courant d'emploi	
— pour 30 °C valeur assignée	13 A
— pour 40 °C valeur assignée	12,37 A
— pour 55 °C valeur assignée	11,36 A
• courant d'emploi pour CA valeur assignée	13 A
Tension d'alimentation	
tension d'alimentation pour CA	230 V
plage de valeurs de la fréquence de la tension d'alimentation	50/60 Hz
tension d'emploi	
• pour CC valeur assignée max.	62,5 V
•	La tension d'emploi de 62,5 V CC par pôle tient compte d'une tension de batterie présentant une valeur de crête de 72 V.
Classe de protection	
degré de protection IP	IP20, avec conducteurs raccordés
Capacité de commutation	
pouvoir de coupure courant	
• selon EN 60898 valeur assignée	6 kA
• selon IEC 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	1,9 W

applications	Résidentiel / Infrastructures
Détails sur le produit	
équipement du produit protection contre les contacts	Oui
constituant du produit neutre commutant	Oui
caractéristique produit sans halogènes	Oui
caractéristique produit plombable	Oui
caractéristique produit sans silicone	Oui
extension produit noyable équipements supplémentaires	Oui

Liens

section de conducteur raccordable âme massive	
• min.	0,75 mm ²
• max.	25 mm ²
section de conducteur raccordable multibrin	
• min.	0,75 mm ²
• max.	25 mm ²
section de conducteur raccordable âme souple avec embouts	
• min.	0,75 mm ²
• max.	25 mm ²
couple de serrage pour bornes à vis	
• min.	2,5 N·m
• max.	3 N·m

Conception mécanique

hauteur	90 mm
largeur	36 mm
profondeur	76 mm
profondeur d'encastrement	70 mm
nombre d'unités modulaires de largeur	2
position de montage	au choix
Poids net par UQ	239 g

Conditions environnementales

température ambiante en service	
• min.	-25 °C
• max.	45 °C
température ambiante à l'entreposage	
• min.	-40 °C
• max.	75 °C

Homologations Certificats

Environment	General Product Approval
-------------	--------------------------

[Environmental Confirmations](#)

[Environmental Confirmations](#)



[Confirmation](#)



General Product Approval

other



[Miscellaneous](#)



[Confirmation](#)

Autres informations

Informations sur l'emballage

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/view/109813875>

Information for data generation and storage

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012>

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

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

Industry Mall (système de commande en ligne)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/fr/fr/Catalog/product?mlfb=5SL6513-7>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/5SL6513-7>

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

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SL6513-7

CAX-Online-Generator

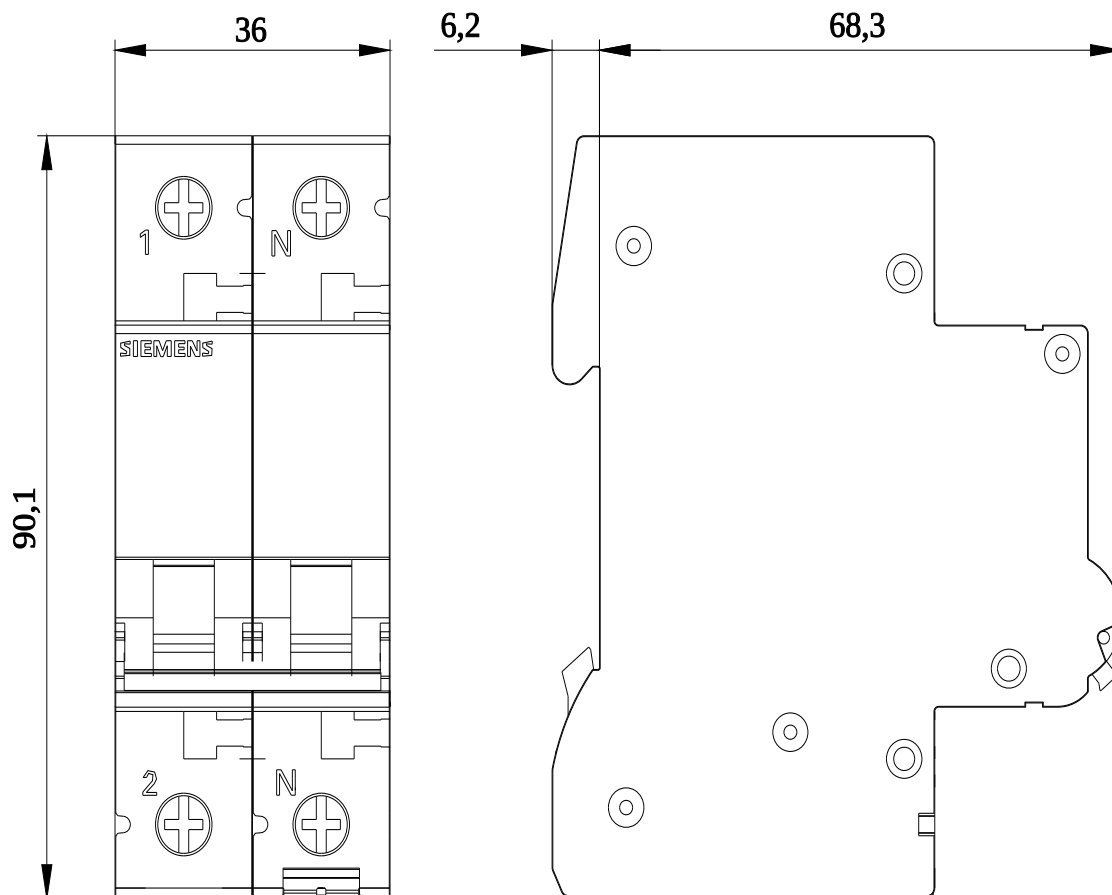
<https://www.siemens.com/cax>

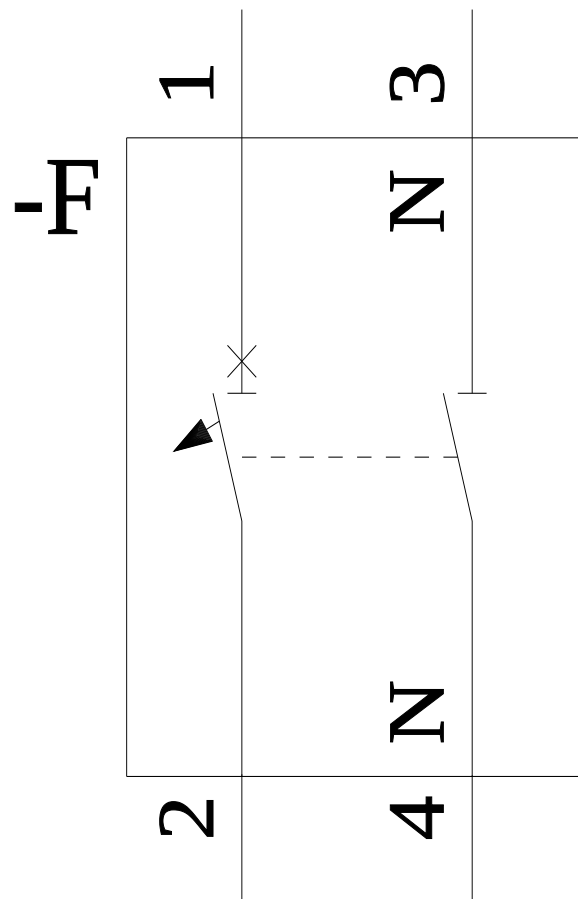
Tender specifications

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

Courbes caractéristiques

https://curves.simaris.siemens.com/curves/<mmp_prod_noCOMP='HAUPT'></mmp_prod_no>





dernière modification :

10/10/2025 

