



Disjoncteur modulaire 230V 10kA, 1+ N pôles, C, 16A

Version	
nom de marque produit	SENTRON
désignation du produit	Disjoncteurs modulaires
Caractéristiques techniques générales	
nombre de pôles	2
classe de caractéristique de déclenchement	C
durée de vie mécanique (cycles de manœuvre) / typique	10 000
catégorie de surtension	III
degré de pollution	2
Tension	
type de tension / de la tension d'emploi	AC
tension d'isolement (Ui)	250 V
<ul style="list-style-type: none"> en fonctionnement monophasé / pour AC / valeur assignée 	
Tension d'alimentation	
tension d'alimentation / pour AC / valeur assignée	230 V
tension d'emploi	72 V
<ul style="list-style-type: none"> pour DC / valeur assignée / max. 	
Classe de protection	
degré de protection IP	IP20, avec conducteurs raccordés
Capacité de commutation	
pouvoir de coupure courant	10 kA
<ul style="list-style-type: none"> selon EN 60898 / valeur assignée 	
<ul style="list-style-type: none"> selon IEC 60947-2 / valeur assignée 	
classe de limitation d'énergie	3
Dissipation	
puissance dissipée [W] / pour la valeur assignée du courant / pour AC / à chaud / par pôle	1,5 W
Électricité	
courant d'emploi	16 A 14,78 A 14,08 A 12,74 A 16 A
<ul style="list-style-type: none"> pour 30 °C / valeur assignée 	
<ul style="list-style-type: none"> pour 40 °C / valeur assignée 	
<ul style="list-style-type: none"> pour 45 °C / valeur assignée 	
<ul style="list-style-type: none"> pour 55 °C / valeur assignée 	
<ul style="list-style-type: none"> pour AC / valeur assignée 	
applications	Résidentiel / Infrastructures
Détails sur le produit	
constituant du produit / neutre commutant	Oui
équipement du produit / protection contre les contacts	Oui

caractéristique produit	
<ul style="list-style-type: none"> • sans halogènes • plombable • sans silicone 	Oui Oui Oui
extension produit / noyable / équipements supplémentaires	Oui

Liens

section de câble raccordable / âme massive	
<ul style="list-style-type: none"> • min. • max. 	0,75 mm ² 25 mm ²
section de câble raccordable / multibrin	
<ul style="list-style-type: none"> • min. • max. 	0,75 mm ² 25 mm ²
section de câble raccordable / âme souple / avec embouts	
<ul style="list-style-type: none"> • min. • max. 	0,75 mm ² 25 mm ²
couple de serrage / pour bornes à vis	
<ul style="list-style-type: none"> • min. • max. 	2,5 N·m 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	295 g

Conditions environnementales

température ambiante / en service	
<ul style="list-style-type: none"> • min. • max. 	-25 °C 55 °C
température ambiante / à l'entreposage	
<ul style="list-style-type: none"> • min. • max. 	-40 °C 75 °C

Certificats

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

General Product Approval



[Confirmation](#)



[Miscellaneous](#)

Declaration of Conformity Test Certificates other

[UK Declaration of Conformity](#)



EG-Konf.

[Miscellaneous](#)

[Miscellaneous](#)

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=5SL4516-7>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/5SL4516-7>





