



Disjoncteur modulaire 400V 10kA, 3 pôles, B, 6A

Version	
nom de marque produit	SENTRON
désignation du produit	Disjoncteurs modulaires
Caractéristiques techniques générales	
nombre de pôles	3
classe de caractéristique de déclenchement	B
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)	
• en mode multiphasé / pour AC / valeur assignée	440 V
Tension d'alimentation	
tension d'alimentation / pour AC / valeur assignée	400 V
tension d'emploi	
• en mode multiphasé / pour AC / max.	440 V
• pour DC / valeur assignée / max.	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	10 kA
• selon IEC 60947-2 / valeur assignée	10 kA
classe de limitation d'énergie	3
Dissipation	
puissance dissipée [W] / pour la valeur assignée du courant / pour AC / à chaud / par pôle	1,9 W
Électricité	
courant d'emploi	
• pour 30 °C / valeur assignée	6 A
• pour 40 °C / valeur assignée	5,76 A
• pour 45 °C / valeur assignée	5,64 A
• pour 55 °C / valeur assignée	5,37 A
• pour AC / valeur assignée	6 A
applications	Résidentiel / Infrastructures
Détails sur le produit	
constituant du produit / neutre commutant	Non
équipement du produit / protection contre les contacts	Oui

caractéristique produit	
• sans halogènes	Oui
• plombable	Oui
• sans silicone	Oui
extension produit / noyable / équipements supplémentaires	Oui

Liens

section de câble raccordable / âme massive	
• min.	0,75 mm ²
• max.	25 mm ²
section de câble raccordable / multibrin	
• min.	0,75 mm ²
• max.	25 mm ²
section de câble 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	54 mm
profondeur	76 mm
profondeur d'encastrement	70 mm
nombre d'unités modulaires de largeur	3
position de montage	au choix
poids net	440 g

Conditions environnementales

température ambiante / en service	
• min.	-25 °C
• max.	55 °C
température ambiante / à l'entreposage	
• min.	-40 °C
• max.	75 °C

Certificats

désignation du matériel	
• selon EN 61346-2	F
• selon IEC 81346-2:2009	Contrôleur

General Product Approval



[Confirmation](#)



[Miscellaneous](#)

Declaration of Conformity	Test Certificates	other
---------------------------	-------------------	-------



EG-Konf.

[UK Declaration of Conformity](#)

[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=5SL4306-6>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/5SL4306-6>





