



disjoncteur différentiel monobloc, 6kA, 3P type A, 30mA, car. B, In : 13A Un : 400 V

Version	
nom de marque produit	SENTRON
version du produit	instantané
Caractéristiques techniques générales	
nombre de pôles	3
nombre de pôles / avec protection	3
classe de caractéristique de déclenchement	B
durée de vie mécanique (cycles de manœuvre) / typique	10 000
catégorie de surtension	III
degré de pollution	3
Tension	
type de tension / de la tension d'emploi	AC
tension d'isolement (Ui) / valeur assignée	500 V
tension de tenue aux chocs / valeur assignée	4 000 V
tenue aux courants de choc / pour (8/20) μ s	0,25 kA
Tension d'alimentation	
tension d'alimentation	
• pour CA / valeur assignée	400 V
• pour dispositif de contrôle / min.	340 V
fréquence de service	50 Hz
fréquence de la tension d'alimentation / valeur assignée	50 Hz
Classe de protection	
degré de protection IP	IP20, pour montage encastré en tableau, avec conducteurs raccordés
Capacité de commutation	
pouvoir de coupure courant de court-circuit (I _{cn}) / selon EN 61009-1 / valeur assignée	6 kA
pouvoir de coupure courant	
• selon EN 60898 / valeur assignée	6 kA
• selon IEC 60947-2 / valeur assignée	6 kA
pouvoir assigné de coupure sur défaut (I _{Δm}) / selon IEC 61009-1	4,5 kA
classe de limitation d'énergie	3
Dissipation	
puissance dissipée [W]	
• max.	2,5 W
Électricité	
courant de défaut de déclenchement / valeur assignée	30 mA

courant d'emploi	
<ul style="list-style-type: none"> • pour 30 °C / valeur assignée • pour 40 °C / valeur assignée • pour 45 °C / valeur assignée • pour 50 °C / valeur assignée • pour 55 °C / valeur assignée • pour 60 °C / valeur assignée • pour CA / valeur assignée 	<ul style="list-style-type: none"> 13 A 12,2 A 11,7 A 11,2 A 10,8 A 10,3 A 13 A
type de courant de défaut	A

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 	Non

Liens

section de câble raccordable / âme massive	
<ul style="list-style-type: none"> • max. 	35 mm ²
section de câble raccordable / multibrin	
<ul style="list-style-type: none"> • max. 	35 mm ²
section de câble raccordable / âme souple / avec embouts	
<ul style="list-style-type: none"> • max. 	35 mm ²
couple de serrage / pour bornes a vis	
<ul style="list-style-type: none"> • min. • max. 	<ul style="list-style-type: none"> 2 N·m 2 N·m
position / du câble de raccordement au réseau	Au choix en haut ou en bas

Conception mécanique

hauteur	85 mm
largeur	54 mm
profondeur	72 mm
profondeur d'encastrement	70 mm
nombre d'unités modulaires de largeur	3
poids net	404 g
poids / avec emballage	446 g

Conditions environnementales

influence de la température ambiante	max. 95 % d'humidité
température ambiante / en service	
<ul style="list-style-type: none"> • min. • max. 	<ul style="list-style-type: none"> -25 °C 40 °C
température ambiante / à l'entreposage	
<ul style="list-style-type: none"> • min. • max. 	<ul style="list-style-type: none"> -40 °C 70 °C
nombre de cycles de test / pour essais climatiques / selon IEC 60068-2-30	28

Certificats

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

General Product Approval	Declaration of Conformity	other
--------------------------	---------------------------	-------

[Miscellaneous](#)



[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=5SU1336-6FP13>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/5SU1336-6FP13>

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=5SU1336-6FP13

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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

