

Détecteur d'arc, disjoncteur combiné 230V, 6kA, 2 pôles, C, 16A compact (1UM)



### Version

Nom de marque produit	SENTRON
Version du produit	Appareil compact

### Caractéristiques techniques générales

Nombre de pôles	2
Nombre de pôles / Remarque	1P+N
Dimensions pour matériel d'installation encastrable / selon DIN 43880	1
Protection de contact contre les décharges électriques / selon EN 50274	Sécurité pour les doigts et le dessus de la main
Durée de vie mécanique (cycles de manœuvre) / typique	10 000
Fonction de commutation / retard de courte durée	Non
Catégorie de surtension	III

### Tension d'alimentation

Type de tension	AC
Courant / pour CA / Valeur assignée	16 A
Tension d'alimentation	
• pour CA / Valeur assignée	230 V

Fréquence de la tension d'alimentation	50 Hz
• Valeur assignée	
<b>Classe de protection</b>	
Indice de protection IP	IP20, avec dispositifs raccordés
<b>Dissipation</b>	
Puissance dissipée [W] / pour la valeur assignée du courant / pour CA / à chaud / par pôle	0,6 W
<b>Électricité</b>	
Courant de déclenchement	
	50 ... 500
	1 ... 16
<b>Détails sur le produit</b>	
Caractéristique produit	
• sans halogènes	Oui
• sans silicone	Oui
Extension produit / noyable / Équipements supplémentaires	Oui
<b>Liens</b>	
• Section de câble raccordable	
— multibrin	0,75 ... 16 mm <sup>2</sup>
• Section de câble raccordable / âme souple / avec embouts	0,75 ... 16 mm <sup>2</sup>
	0,75 ... 10 mm <sup>2</sup>
Couple de serrage / pour bornes à vis	2 ... 2,5 N·m
Position / du câble de raccordement au réseau	quelconque
<b>Conception mécanique</b>	
Hauteur	90 mm
Largeur	18 mm
Profondeur	68,5 mm
Profondeur	70 mm
Nombre d'unités modulaires de largeur	1
Mode de fixation	Rail DIN (REG)
Position de montage	au choix
Poids net	150 g
<b>Conditions environnementales</b>	
Température ambiante	-25 ... +45 °C

## Certificats

### Declaration of Conformity



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=5SV6016-7KK16>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/5SV6016-7KK16>

**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=5SV6016-7KK16](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SV6016-7KK16)

**CAx-Online-Generator**

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

**Tender specifications**

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







