

Disjoncteur modulaire 230V 6kA, 1+N pôles/1UM, N à gauche C 32A



| Version | |
|--|-----------------------|
| Nom de marque produit | SENTRON |
| Désignation du produit | Disjoncteur modulaire |
| Caractéristiques techniques générales | |
| Nombre de pôles / Remarque | 1P+N |
| Classe de caractéristique de déclenchement | C |
| Durée de vie mécanique (cycles de manœuvre) / typique | 10 000 |
| Catégorie de surtension | III |
| Tension | |
| Tension d'alimentation / en mode monophasé / pour CA / Valeur assignée | 230 V |
| Tension d'alimentation | |
| Type de tension | AC |
| Courant / pour CA / Valeur assignée | 32 A |
| Tension d'alimentation | 230 V |
| • pour CA / Valeur assignée | |
| Tension d'emploi | |

- min. 24 V
- en mode monophasé / pour CA / max. 250 V

Classe de protection

Indice de protection IP IP20, avec conducteurs raccordés

Capacité de commutation

Pouvoir de coupure courant

- selon EN 60898 / 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 2,8 W

Détails sur le produit

Fonction produit / neutre commutant Oui

Équipement du produit / Protection contre les contacts directs Oui

Constituant du produit

- Borne combinée en haut Non
- Borne combinée en bas Non

Caractéristique produit

- Propriétés pour interrupteur principal selon EN 60204-1 Non
- sans halogènes Oui
- plombable Oui
- sans silicone Oui

Liens

- Section de câble raccordable
 - âme massive 0,75 ... 16 mm²
 - multibrin 0,75 ... 16 mm²
- Section de câble raccordable / âme souple / avec embouts 0,75 ... 10 mm²

Couple de serrage [lbf·in] / pour bornes à vis 17,7 ... 22,1 lbf·in

Couple de serrage / pour bornes à vis 2 ... 2,5 N·m

Position / du câble de raccordement au réseau indifférente

Conception mécanique

Hauteur 90 mm

Largeur 18 mm

Profondeur 76 mm

Profondeur 70 mm

Nombre d'unités modulaires de largeur 1

Mode de fixation rail DIN symétrique

Position de montage au choix

| | |
|-----------|-------|
| Poids net | 133 g |
|-----------|-------|

Conditions environnementales

| | |
|--|---|
| Influence de la température ambiante | temporairement +55°C, humidité relative max. 95 % |
| Tenue aux vibrations / selon CEI 60068-2-6 | Oui |
| Température ambiante | -25 ... +45 °C |
| • à l'entreposage | -40 ... +75 °C |

Certificats

| | |
|--------------------------|------------|
| Désignation du matériel | Contrôleur |
| • selon CEI 81346-2:2009 | |

| | |
|---------------------------------|----------------------------------|
| General Product Approval | Declaration of Conformity |
|---------------------------------|----------------------------------|



[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=5SY6032-7KL>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/5SY6032-7KL>

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=5SY6032-7KL

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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



