

Interrupteur-sectionneur avec fusibles en forme de réglette, enfichable NH1 250A, 3 pôles pouvoir de coupure H élevé commande à moteur Surveillance des fusibles EFM 10 sans interrupteur auxiliaire sans transformateur de courant sans ampèremètre

Version	
nom de marque produit	SETRON
exécution	Avec coupure double
Type de l'ampèremètre	sans
Type de contact / contact à double interruption	Oui
Type de la surveillance des fusibles	EFM 10
Type du sectionneur en charge / Forme de la barrette	Oui
exécution du mécanisme de commande	commande motorisée

Caractéristiques techniques générales	
nombre de pôles	3
Domaine d'application	Protection des installations
Taille de la barrette de sectionnement	1
Taille du cartouche-fusible	1
Facteur de puissance cos phi / pour catégorie d'utilisation	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• AC-21 B / pour 400 V</li> <li>• AC-22 B / pour 400 V</li> <li>• AC-22 B / pour 500 V</li> </ul>	<p>0,95</p> <p>0,65</p> <p>0,65</p>
disjoncteur / Type de base	3NJ621
désignation du matériel / selon DIN 40719 complétée par CEI 204-2 / selon CEI 750	Q
Système à fusibles	cartouche fusible à couteaux

Tension	
Tension assignée d'emploi Ue / max.	690 V
Tension assignée d'isolement Ui	1 000 V
tension d'isolement / valeur assignée	1 000 V
tension de tenue aux chocs / valeur assignée	8 000 V
tension d'emploi	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• pour CA / pour 50/60 Hz / valeur assignée</li> </ul>	690 V

Classe de protection	
indice de protection IP	IP41

### Électricité

• courant assigné In / maximal	250 A
• Courant assigné In / pour 35 Cel	250 A
• Courant assigné In / pour 40 Cel	238 A
• Courant assigné In / pour 45 Cel	225 A
• Courant assigné In / pour 50 Cel	213 A
courant permanent / valeur assignée	250 A
Courant coupé limité / I2 t / maximum admissible / pour la catégorie d'emploi	
• AC-21 B / à 400 V	780 000 A <sup>2</sup> ·s
• AC-21 B / à 500 V	780 000 A <sup>2</sup> ·s
• AC-22 B / à 400 V	780 000 A <sup>2</sup> ·s
• AC-22 B / à 500 V	780 000 A <sup>2</sup> ·s
Courant coupé limité / Ic / maximum admissible / pour la catégorie d'emploi	
• AC-21 B / à 400 V	66 000 A
• AC-21 B / à 500 V	66 000 A
• AC-22 B / à 400 V	66 000 A
• AC-22 B / à 500 V	66 000 A
Classe de précision / du transformateur de courant	sans

#### Court-circuit

pouvoir de coupure courant de court-circuit limite (Icu) / pour 400 V / valeur assignée	66 kA
---	-------

#### Liens

Raccordement, circuit principal	Raccordement, M12
type du raccordement électrique / pour circuit principal	à goujon de raccordement

#### Conception mécanique



hauteur	99 mm
largeur	590 mm
profondeur	308 mm
Type de montage	embrochable
mode de fixation	enfichable
entraxe de barres	185 mm
Entraxe de barres	
• 40 mm	Non
• 50 mm	Non
• 60 mm	Non
• 100 mm	Non
• 185 mm	Oui

#### Conditions environnementales

altitude d'implantation / pour altitude au-dessus de / max.	2 000 m
température ambiante / en service	
• min.	-25 °C
• max.	55 °C

## Certificats

désignation du matériel	
• selon EN 61346-2	Q

General Product Approval	Declaration of Conformity	Test Certificates	other
 CCC	 EG-Konf.	<a href="#">Type Test Certificates/Test Report</a>	<a href="#">Miscellaneous</a>
<a href="#">Miscellaneous</a>			

## 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=3NJ6213-4AB00-0AA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/3NJ6213-4AB00-0AA0>

### 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=3NJ6213-4AB00-0AA0](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3NJ6213-4AB00-0AA0)

### CAX-Online-Generator

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

### Tender specifications

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