

## 18656 | Schneider produit

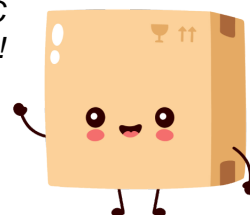
**Disjoncteur modulaire miniature  
NG125N Acti9 - 4P - 63A - Courbe C**  
Réf 18656



**324.86€<sup>TTC\*</sup>**

Voir le produit : <https://www.domomat.com/26810-disjoncteur-modulaire-miniature-ng125n-acti9-4p-63a-courbe-c-schneider-electric-18656.html>

*Le produit Disjoncteur modulaire miniature NG125N Acti9 - 4P - 63A - Courbe C  
est en vente chez Domomat !*



# Fiche technique du produit 18656

## Caractéristiques

Multi9 NG125N - disjoncteur modulaire - 4P - 63A  
- courbe C



### Principales

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Gamme de produits           | NG125   |
| Gamme                       | Acti 9  |
| Nom du produit              | Acti 9 NG125  |
| Fonction produit            | Disjoncteur miniature   |
| Nom abrégé de l'appareil    | NG125N  |
| Fonction de l'appareil      | Distribution  |
| Description des pôles       | 4P  |
| Nombre de pôles protégés    | 4   |
| In courant assigné d'emploi | 63 A à 40 °C  |
| Type de réseau              | CA<br>CC  |
| Technologie de déclencheur  | Thermique-magnétique  |
| Courbe de déclenchement     | C   |
| Pouvoir de coupure          | 10 kA Icu se conformer à EN/IEC 60947-2 - 500 V CA 50/60 Hz<br>20 kA Icu se conformer à EN/IEC 60947-2 - 440 V CA 50/60 Hz<br>25 kA Icu se conformer à EN/IEC 60947-2 - 380...415 V CA 50/60 Hz<br>50 kA Icu se conformer à EN/IEC 60947-2 - 220...240 V CA 50/60 Hz<br>20 kA Icu se conformer à EN/IEC 60947-2 - <= 500 V CC |
| Catégorie d'emploi          | A se conformer à IEC 60947-2  |
| Aptitude au sectionnement   | Oui se conformer à IEC 60947-2  |

### Complémentaires

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Fréquence du réseau                | 50/60 Hz  |
| [Ue] tension assignée d'emploi     | <= 500 V CC<br>220...240 V CA 50/60 Hz<br>380...415 V CA 50/60 Hz<br>440 V CA 50/60 Hz<br>500 V CA 50/60 Hz |
| Limite de déclenchement magnétique | 8 x In  |

|  |  |
|--|--|
| [Ics] pouvoir assigné de coupure de service en court-circuit | 37.5 kA à 0,75 capacité de coupure se conformer à EN/IEC 60947-2 - 220...240 V CA 50/60 Hz<br>18.75 kA à 0,75 capacité de coupure se conformer à EN/IEC 60947-2 - 380...415 V CA 50/60 Hz<br>15 kA à 0,75 capacité de coupure se conformer à EN/IEC 60947-2 - 440 V CA 50/60 Hz<br>7.5 kA à 0,75 capacité de coupure se conformer à EN/IEC 60947-2 - 500 V CA 50/60 Hz<br>25 kA à 100 % capacité de coupure se conformer à EN/IEC 60947-2 - 500 V CC |
| [Ui] tension assignée d'isolement                            | 690 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/IEC 60947-2  |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs                   | 8 kV se conformer à EN/IEC 60947-2   |
| Coupure pleinement apparente                                 | Oui  |
| Type de commande   | Par maneton<br>Test de déclenchement manuel  |
| Signalisation locale   | Indication ON/OFF<br>Indicateur de déclenchement   |
| Mode d'installation  | Encliquetable  |
| Support de montage   | Rail DIN symétrique 35 mm  |
| Compatibilité du répartiteur du peigne de jeu de barres      | Oui  |
| Pas de 9 mm  | 12   |
| Hauteur  | 103 mm   |
| Largeur  | 108 mm   |
| Profondeur   | 81 mm  |
| Poids  | 0.96 kg  |
| Durée de vie mécanique                                       | 20000 cycle  |
| Durée de vie électrique                                      | 10000 cycle  |
| Prévision de verrouillage                                    | Cadenassable   |
| Description des verrouillages optionnels                     | Verrouillage intégré   |
| Longueur de dénudage des fils                                | 20 mm  |
| Couple de serrage  | 3.5 N.m  |
| Protection fuite à la terre                                  | Bloc séparé  |

## Environnement

|                                       |                                  |
|---------------------------------------|----------------------------------|
| Normes                                | EN/IEC 60947-2                   |
| Degré de protection IP                | IP20 se conformer à IEC 60529    |
| Tenue aux chocs IK                    | IK05 se conformer à EN/CEI 62262 |
| Degré de pollution                    | 3 se conformer à IEC 60947-2     |
| Catégorie de surtension               | IV                               |
| Tropicalisation                       | 2 se conformer à IEC 60068-1     |
| Humidité relative                     | 95 % 55 °C                       |
| Température de fonctionnement         | -30...70 °C                      |
| Température ambiante pour le stockage | -40...70 °C                      |

## Garantie contractuelle

|         |         |
|---------|---------|
| Période | 18 mois |
|---------|---------|