



### Principales

Type de produit ou de composant	Bloc différentiel
Nom abrégé d'appareil	Vigî NG125
Description des pôles	4P
In courant assigné d'emploi	63 A
Type de réseau	AC
Fréquence du réseau	50/60 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	230...415 V AC 50/60 Hz conformément à IEC 60947-2
Sensibilité du différentiel	300 mA
Temporisation du différentiel	Sélectif
Classe de différentiel	Classe A
Pas de 9 mm	9

### Complémentaires

Position de l'appareillage dans l'installation	Départ
Technologie différentiel	Indépendant de la tension
[Ui] tension assignée d'isolement	690 V AC 50/60 Hz conformément à IEC 60947-2
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV conformément à IEC 60947-2
Support de montage	Rail DIN symétrique 35 mm
Connexion électrique à MCB	Par vis
Hauteur	118 mm
Largeur	189 mm
Profondeur	81 mm
Masse du produit	0.45 kg
Durée de vie électrique	10000 cycle conformément à IEC 60947-2
Mode de raccordement	Bornes type tunnel 1.5...50 mm <sup>2</sup> rigide Bornes type tunnel 1...35 mm <sup>2</sup> souple
Longueur de dénudage des fils	20 mm
Couple de serrage	3.5 N.m
Compatibilité produit	Terminal simple

### Environnement

Normes	IEC 60947-2
Degré de protection IP	IP40 conformément à IEC 60947-2
Niveau de pollution	3 conformément à IEC 60947-2
Compatibilité électromagnétique	Résistance d'impulsion 8/20 µs 5000 A conformément à IEC 60947-2
Tropicalisation	2 conformément à IEC 60068-1
Humidité relative	95 % ( 55 °C )
Altitude de fonctionnement	2000 m

### Contractual warranty

Période	18 mois
---------	---------

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés affiliées ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.