

Fiche produit Caractéristiques

18885

Acti9 NG125LMA - Disjoncteur moteur - 40A - 3P 3d - déclencheur mag





Principales	
Gamme de produit	NG125
Gamme	Acti 9
Nom du produit	Acti 9 NG125LMA
Type de produit ou équipement	Disjoncteur miniature
Nom de l'appareil	NG125LMA
Application	Moteur
Description des pôles	3P
Nombre de pôles protégés	3
[In] courant assigné d'emploi	40 A à 40 °C
Type de réseau	CA
Type de déclencheur	Magnétique
Courbe de déclenchement	MA
Pouvoir de coupure	100 KA Icu à 220240 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2 40 KA Icu à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/ CEI 60947-2 50 KA Icu à 380415 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2 15 kA Icu à 500 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/

CEI 60947-2

Catégorie A se conformer à CEI 60947-2

Oui se conformer à CEI 60947-2

Complémentaires

Fréquence du réseau	50/60 Hz
[Ue] tension assignée d'emploi	380415 V CA 50/60 Hz 500 V CA 50/60 Hz 220240 V CA 50/60 Hz 440 V CA 50/60 Hz
Déclenchement magnétique	12 x ln
[lcs] pouvoir assigné de coupure de service	75 KA 75 % se conformer à EN/CEI 60947-2 - 220240 V CA 50/60 Hz 37,5 KA 75 % se conformer à EN/CEI 60947-2 - 380415 V CA 50/60 Hz 30 KA 75 % se conformer à EN/CEI 60947-2 - 440 V CA 50/60 Hz 11,25 kA 75 % se conformer à EN/CEI 60947-2 - 500 V CA 50/60 Hz
[Ui] tension assignée d'isolement	690 V CA 50/60 Hz se conformer à EN/CEI 60947-2
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV se conformer à EN/CEI 60947-2
Coupure pleinement apparente	Oui
Type de commande	Test de déclenchement manuel Par maneton
Indication de tension	Indication ON/OFF Signalisation de déclenchement
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN symétrique 35 mm
Compatibilité des répartiteur, peigne, jeu de barres	OUI

Catégorie d'emploi

Aptitude au

sectionnement

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 l'aptitude ou la fabilité de ces produits pour des applications utilisateurs pécifiques et n'est pas dessitiné à se substituer à cette détermination.
Le présent document ne peut être l'application de l'application ou utilisation spécifique.
Le présent application de réaliser, sous soprier responsabilité, l'analyse de les risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur l'application ou utilisation spécifique.
Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucume de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Pas de 9 mm	9
Hauteur	103 mm
Profondeur	81 mm
Largeur	81 mm
Poids du produit	0,72 kg
Endurance mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	10000 cycle
Prévision de verrouillage	Cadenassable
Verrouillages optionnels	Verrouillage intégré
Mode de raccordement	Borne du type à cage1,550 mm² rigide Borne du type à cage135 mm² souple
Longueur de dénudage des fils	20 mm
Couple de serrage	3,5 N.m
Protection différentielle	Bloc séparé

Environnement

Normes	EN/CEI 60947-2
Degré de protection IP	IP20 conforming to CEI 60529
Tenue aux chocs IK	IK05 conforming to EN/CEI 62262
Degré de pollution	3 se conformer à CEI 60947-2
Catégorie de surtension	IV
Tropicalisation	2 se conformer à CEI 60068-1
Humidité relative	95 % à 55 °C
Altitude de fonctionnement	2000 m
Température ambiante de fonctionnement	-3070 °C
Température ambiante de stockage	-4070 °C

Emballage

•	
Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	8,6 cm
Largeur de l'emballage 1	12,1 cm
Longueur de l'emballage 1	12,7 cm
Poids de l'emballage 1	738,0 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	18
Hauteur de l'emballage 2	30,0 cm
Largeur de l'emballage 2	30,0 cm
Longueur de l'emballage 2	40,0 cm
Poids de l'emballage 2	14,286 kg

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACh	☐ Déclaration REACh
Sans SVHC REACh	Oui
Directive RoHS UE	Conforme [☑] Déclaration RoHS UE
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	☑ Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	다.Oui
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit

Profil de circularité	☑ Informations De Fin De Vie
DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.
Garantie contractuelle	
Garantie	18 mois