

# Fiche produit

## Caractéristiques

# C6337A570

## ComPacT NSX - déclencheur MicroLogic 7.3E AL Vigī 570A - 3P3D pour NSX630



### Principales

Gamme	ComPacT nouvelle génération
Gamme de produit	ComPacT NSX400...630 nouvelle génération
Type de produit ou équipement	Déclencheur
Nom du déclencheur	Micrologic 7.3 E AL
Type de déclencheur	Électronique
Compatibilité de gamme	ComPacT nouvelle génération NSX630
Application	Distribution
Description des pôles	3P
Pôles protégés	3d
Fonctions de protection du déclencheur	LSI
Type de protection	L : for protection surcharge (long retard) S : for protection court retard I : for protection instantanée contre court-circuit
Calibre du déclencheur	570 A à 40 °C
[Ue] tension assignée d'emploi	440 V CA 50/60 Hz
Type de réseau	CA
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Mode d'installation du disjoncteur	Fixe

### Complémentaires

Réglage du capteur de protection longue durée Ir (protection thermique)	Réglable 9 positions
Plage de réglage du seuil de protection longue durée [Ir] (protection thermique)	250...570 A
Réglage de la temporisation de la protection longue durée Tr	Réglable
Plage de réglage de la temporisation de la protection longue durée [Tr]	15...400 S à 1,5 x Ir 0,35...11 S à 7,2 x Ir 0,5...16 s à 6 x Ir
Mémoire thermique	20 minutes avant et après le déclenchement
Réglage de la temporisation de la protection différentielle Δt	Réglable
Plage de réglage du seuil de protection courte durée [Isd]	1,5...10 x Ir
Réglage de la temporisation de la protection courte durée Tsd	Réglable
Plage de réglage de la temporisation de la protection courte durée [Tsd]	0...0,4 S I <sup>2</sup> t=off 0,1...0,4 s I <sup>2</sup> t=on
Réglage du capteur de protection instantanée Ii (protection court-circuit)	Réglable
Plage de réglage seuil de protection instantanée [Ii] (protection court-circui)	1,5...11 x In
Protection différentielle	Intégrée
Classe de protection différentielle	Classe A

Réglage de la sensibilité de la protection différentielle I $\Delta$ n	Réglable
Plage de réglage de la sensibilité de la protection différentielle [I $\Delta$ n]	0,3 A 0,5 A 1 A 3 A 5 A 10 A
Mode spécifique de protection différentielle	Off utilisation de l'interrupteur rotatif I $\Delta$ n
Réglage de la temporisation de la protection différentielle $\Delta$ t	Réglable
Plage réglage de la temporisation de la protection différentielle [ $\Delta$ t]	0 Ms 60 Ms 150 Ms 500 Ms 1 s
Zone de verrouillage sélectif logique ZSI	Sans
Signalisation locale	Pourprêt à fonctionner DEL clignotante (vert) Poursurcharge DEL 105 % I <sub>r</sub> (rouge) Poursurcharge DEL 90 % I <sub>r</sub> (orange)
Type d'afficheur	Afficheur LCD
Type de mesure	Compteur d'énergie
Communication des données	Paramètres de protection et d'alarme Historiques temps emboutissage et tableaux des événements Qualité d'alimentation Maximètres/Minimètres Conduit de fuite à la terre Demande de courant et puissance Mesure de l'énergie Valeurs instantanées et de demande Rapport de test Indicateurs de maintenance

## Environnement

Normes	EN/CEI 60947-2
Classe de protection contre les chocs électriques	Classe II
Degré de pollution	3 se conformer à CEI 60947-1
Degré de protection IP	IP40 se conformer à CEI 60529
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25...70 °C
Température ambiante de stockage	-40...85 °C

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	16,900 cm
Largeur de l'emballage 1	21,100 cm
Longueur de l'emballage 1	24,900 cm
Poids de l'emballage 1	1,889 kg
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	2
Hauteur de l'emballage 2	30,000 cm
Largeur de l'emballage 2	30,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	4,122 kg

## Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACh	 <a href="#">Déclaration REACh</a>
Directive RoHS UE	Conforme aux dérogations
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	 <a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>

Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Profil environnemental	<a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>
Profil de circularité	<a href="#">Informations De Fin De Vie</a>
Présence d'halogènes	Produit avec composants plastiques sans halogènes

### Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------