

Fiche technique du produit

Spécifications



ComPacT NSX - Déclencheur MicroLogic 4.3 Vigi 570A - 3P3D pour NSX630

C6334V570

Statut commercial: Commercialisé

Principales

| | |
|--|--|
| Gamme | ComPacT |
| Gamme de produit | ComPacT NSX400...630 |
| Type de produit ou équipement | Déclencheur |
| Nom du déclencheur | MicroLogic 4.3 |
| Type de déclencheur | Électronique |
| Compatibilité de gamme | ComPacT NSX630 |
| Application | Distribution |
| Description des pôles | 3P |
| Description des pôles protégés | 3D |
| Fonctions de protection du déclencheur | LSolR |
| Type de protection | L : for protection surcharge (temps long) So : for protection court retard avec retard fixe I : for protection instantanée contre court-circuit R : for protection différentielle |
| 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 | Fixe |
| Plage de réglage de la temporisation de la protection longue durée [Tr] | 11 s à 7,2 x Ir 16 s à 6 x Ir 400 s à 1,5 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 | Fixe |

| | |
|--|---|
| Réglage du capteur de protection instantanée Ii (protection court-circuit) | Fixe |
| Plage de réglage seuil de protection instantanée [Ii] (protection court-circuit) | 6900 A |
| Protection différentielle | Intégrée |
| Classe de protection différentielle | Classe A |
| Réglage de la sensibilité de la protection différentielle IΔn | Réglable |
| Plage de réglage de la sensibilité de la protection différentielle [IΔn] | 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 IΔn |
| Réglage de la temporisation de la protection différentielle Δt | Réglable |
| Plage réglage de la temporisation de la protection différentielle [Δt] | 0 ms 60 ms 150 ms 500 ms 1 s |
| Zone de verrouillage sélectif logique ZSI | Sans |
| Signalisation locale | DEL clignotante (vert) for prêt à fonctionner DEL 105 % Ir (rouge) for surcharge DEL 90 % Ir (orange) for surcharge Indicateur de couleur (jaune) for courant résiduel |

Environnement

| | |
|---|------------------------------|
| Normes | EN/IEC 60947-2 |
| Classe de protection contre les chocs électriques | Classe II |
| Degré de pollution | 3 conforme à IEC 60947-1 |
| Degré de protection IP | IP40 conforming to IEC 60529 |
| Température ambiante de fonctionnement | -25...70 °C |
| Température ambiante de stockage | -50...85 °C |

Emballage

| | |
|--------------------------------|-----------|
| Type d'emballage 1 | PCE |
| Nb produits dans l'emballage 1 | 1 |
| Hauteur de l'emballage 1 | 17,000 cm |
| Largeur de l'emballage 1 | 21,000 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 24,500 cm |
| Poids de l'emballage 1 | 1,862 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 | 4,125 kg |

Garantie contractuelle

Garantie

18 mois

Environmental Data

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

[Environmental Data expliquées >](#)

Empreinte environnementale

Empreinte carbone (kg CO2 eq.) 352

Profil environnemental [Profil environnemental du Produit](#)

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé Non

Emballage sans plastique Non

[Directive UE RoHS](#) Conforme aux exemptions

Numéro SCIP D505d0d6-26f1-48c0-aba7-e61f93a1232a

Règlementation REACH [Déclaration REACH](#)

Teneur en halogène Le produit contient un halogène au-dessus des seuils

Sans silicone Non

Use Longer

Prolongation de vie

Mise à jour possible Non

Use Again

Réemballer et réuser

Profil Économie Circulaire [Informations de fin de vie](#)

Reprise No

DEEE  Le produit doit être éliminé sur les marchés de l'Union européenne à la suite d'une collecte spécifique des déchets et ne jamais finir dans des poubelles