

Fiche technique du produit

Spécifications



ComPact NS630-3200 - déclencheur Micrologic 7.0P - 3P-4P - débrochable

65295

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme	ComPacT
Gamme de produit	ComPacT NS630b...1600 nouvelle génération
Type de produit ou équipement	Déclencheur
Nom du déclencheur	Micrologic 7.0 P
Type de déclencheur	Électronique
Compatibilité de gamme	ComPacT nouvelle génération NS630b à 1600
Application	Protection, surveillance et contrôle des équipements
Nombre de pôles	4P 4P
Description des pôles protégés	4t 3t 3t + N/2
Fonctions de protection du déclencheur	Sélectif + protection différentielle
Type de protection	for protection courant surcharge for minimum de fréquence for protection instantanée contre court-circuit for protection différentielle
Calibre du déclencheur	630 A à 50 °C 800 A à 50 °C 1000 A à 50 °C 1250 A à 50 °C 1600 A à 50 °C
Type de réseau	CA
Fréquence du réseau	2 phases
Mode de montage du disjoncteur	Extraire

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)	1,5 x Ir
Réglage de la temporisation de la protection longue durée Tr	Réglable 9 positions
Plage de réglage de la temporisation de la protection longue durée [Tr]	0,7...16,6 s à 7,2 x Ir 0,7...24 s à 7,2 x Ir 12,5...600 s à 1,5 x Ir
Mémoire thermique	20 mn
Réglage de la temporisation de la protection différentielle Δt	Réglable 9 positions

Plage de réglage du seuil de protection courte durée [I _{sd}]	Vert
Réglage de la temporisation de la protection courte durée T _{sd}	Réglable
Plage de réglage de la temporisation de la protection courte durée [T _{sd}]	0...0,4 s I ² t=off 0,1...0,4 s temps de réinitialisation
Réglage du capteur de protection instantanée I _i (protection court-circuit)	Réglable 9 positions
Plage de réglage seuil de protection instantanée [I _i] (protection court-circui)	Off 2...15 x I _n
Protection différentielle	Intégrée
Réglage de la sensibilité de la protection différentielle IΔn	Réglable 9 positions
Plage de réglage de la sensibilité de la protection différentielle [IΔn]	0,5...30 A
Sensibilité du différentiel	10 A pour classe A 30 A pour classe AC
Réglage de la temporisation de la protection différentielle Δt	Réglable 5 positions
Plage réglage de la temporisation de la protection différentielle [Δt]	60...800 ms
Zone de verrouillage sélectif logique ZSI	Avec
Signalisation locale	pour défaut électrique erreur de déclenchement (rouge) pour erreur interne 2 LEDs (rouge)
Type d'afficheur	Affichage numérique
Type de mesure	Compteur de puissance
Communication des données	Lecture des mesures Paramètres de protection et d'alarme Indicateurs de maintenance

Environnement

Température ambiante de 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	6,8 cm
Largeur de l'emballage 1	8,0 cm
Longueur de l'emballage 1	21,5 cm
Poids de l'emballage 1	318,0 g

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.) 32

Profil environnemental [Profil environnemental du Produit](#)

Use Better

Matières et Substances

Teneur en métaux recyclés 0

Emballage avec carton recyclé Oui

Emballage sans plastique Non

[Directive UE RoHS](#) Conforme aux exemptions

Numéro SCIP 6ac3934d-9e20-40a3-edef-08cec90e29e2

Règlementation REACH [Déclaration REACH](#)

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

sans PVC Non

Use Again

Réemballer et réusiner

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

Batterie amovible User replaceable

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