

# Fiche technique du produit

Spécifications



## ComPact NS630-3200 - déclencheur Micrologic 5.0E - 3P-4P - fixe

33537

Statut commercial : Commercialisé

### Principales

Gamme	ComPacT
Gamme de produit	ComPacT NS630b...1600 ComPacT NS1600b...3200
Type de produit ou équipement	Déclencheur
Nom du déclencheur	Micrologic 5.0 E
Type de déclencheur	Électronique
Compatibilité de gamme	ComPacT NS1600b à 3200 ComPacT NS630b à 1600
Application	Distribution
Nombre de pôles	3P 4P
Pôles protégés	3t 3t + N/2 4t
Fonctions de protection du déclencheur	Protection sélective
Type de protection	for protection court retard for protection surcharge (long retard) for protection instantanée contre court-circuit
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 2000 A à 50 °C 2500 A à 50 °C 3200 A à 50 °C
Type de réseau	CA
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Mode de montage 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)	0,4...1 x In

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 6 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 [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 9 positions
Plage de réglage seuil de protection instantanée [Ii] (protection court-circui	2...15 x In Off
Protection différentielle	Sans
Zone de verrouillage sélectif logique ZSI	Avec
Signalisation locale	pour défaut électrique 3 LEDs (rouge) pour erreur interne 1 LED (rouge)
Type d'afficheur	Affichage numérique
Type de mesure	Compteur d'énergie
Communication des données	Lecture des mesures Paramètres de protection et d'alarme

## Environnement

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	6,7 cm
Largeur de l'emballage 1	7,9 cm
Longueur de l'emballage 1	21,6 cm
Poids de l'emballage 1	272,0 g

## Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Directive RoHS UE	Conforme <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS pour la Chine</a>

Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.

---

**Information sur les exemptions RoHS** [Oui](#)

---

**Profil environnemental** [Profil environnemental du Produit](#)

---

**Profil de circularité** Pas d'opérations particulières de recyclage requises

---

**Sans PVC** [Oui](#)

---

## Garantie contractuelle

**Garantie** 18 mois

**Remplacement(s) recommandé(s)**