

Fiche produit

SCHNEIDER 100A 4P 50kA 690V AC Châssis de base avec commande par levier



Marque: SCHNEIDER

Référence: IMPO C10N4

Le bloc de coupure NSX100N 50kA AC 4P 100A de la gamme ComPacT est un châssis de base conçu pour les courants supérieurs à 0,1 A. Avec une capacité de coupure allant jusqu'à 90 kA et une plage de température de -25 à 70 °C, il offre robustesse et fiabilité.

[Voir le produit en ligne](#)

Description

Le bloc disjoncteur NSX100N 50 kA AC 4P 100 A est un appareil de nouvelle génération de la gamme ComPacT, conçu pour offrir des performances exceptionnelles dans les applications électriques. Ce châssis de base fait partie de la série ComPact NSX400...630 et est optimisé pour les courants supérieurs à 0,1 A. Avec un courant nominal de 100 A à 40 °C et une tension de service nominale jusqu'à 690 V AC, cet appareil est idéal pour les environnements industriels exigeants. Le NSX100N dispose de quatre pôles (4P) et d'une position neutre à gauche, facilitant son intégration dans diverses configurations électriques. Son pouvoir de coupure est remarquable, atteignant jusqu'à 90 kA à 220/240 V AC et 50 kA à 415 V AC, assurant une protection robuste contre les surcharges et les courts-circuits. De plus, sa conception permet un montage fixe et une commande par levier, garantissant un fonctionnement simple et efficace.

- **Courant nominal** : 100 A à 40 °C
- **Tension d'isolement nominale** : 800 V CA
- **Pouvoir de coupure** : 50 kA à 415 V CA
- **Durabilité mécanique** : 50 000 cycles
- **Indice de protection** : IP40
- **Température de fonctionnement** : -25 à 70 °C
- **Connexions** : Avant et arrière
- **Dimensions** : 140 mm (largeur) x 161 mm (hauteur) x 86 mm (profondeur)
- **Normes** : UL 508, CSA
- **Code de compatibilité** : NSX100

Caractéristiques

Fréquence	50/60 Hz
Courant nominal (A)	100 A
EAN	3606481999764
Fabricant	Schneider
Pas de. des pôles	4P
Référence	SCHNEIDER C10N4
Série	Solera Mural

Ce document est établi à partir de la fiche publiée sur notre boutique et est fourni à titre informatif. Il n'a pas de caractère contractuel. Il peut contenir des erreurs ou omissions et ne remplace pas la fiche technique du fabricant.

[Pour toute question, contactez notre équipe d'assistance](#)

Article téléchargé le 14 septembre 2026