

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Compact NS400N - disjoncteur - STR23SE - 400A - 3P 3d

32693

! La production de ce produit a été arrêtée le: 31 mars 2010

! Fin de service le: 31 déc. 2011

! Arrêt de commercialisation

Statut commercial: Arrêt de commercialisation

## Principales

Gamme De Produit	ComPacT NS100...630
Type De Produit Ou Équipement	Disjoncteur
Nom De L'Appareil	Compact NS400N
Nom De Disjoncteur	Compact NS400N
Application	Distribution
Description Des Pôles	3P
Pôles Protégés	3t
Type De Réseau	CC CA
Fréquence Du Réseau	50/60 Hz
[In] Courant Assigné D'Emploi	400 A à 40 °C 320 A à 65 °C
[Ui] Tension Assignée D'Isolément	750 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2
[Uimp] Tension Assignée De Tenue Aux Chocs	8 kV se conformer à CEI 60947-2
[Ue] Tension Assignée D'Emploi	690 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 750 V CC se conformer à CEI 60947-2
Codification Du Pouvoir De Coupure	N
Pouvoir De Coupure	85 kA à 240 V CA 50/60 Hz se conformer à NEMA AB1 HIC 22 kA Icu à 525 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 85 kA Icu à 220/240 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 30 kA Icu à 500 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 42 kA à 480 V CA 50/60 Hz se conformer à NEMA AB1 HIC 42 kA Icu à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 50 kA Icu à 380/415 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2
[Ics] Pouvoir Assigné De Coupure De Service	85 kA à 220/240 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 22 kA à 525 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 30 kA à 500 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 42 kA à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 50 kA à 380/415 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2
Aptitude Au Sectionnement	Oui se conformer à CEI 60947-2
Catégorie D'Emploi	Catégorie A
Nom Du Déclencheur	STR23SE
Type De Déclencheur	Électronique
Calibre Du Déclencheur	400 A
Type De Protection	Protection instantanée contre court-circuit Protection court retard Protection surcharge (long retard)

Tarif HT hors éco-contribution France, Avril 2024

Degré De Pollution	3 se conformer à CEI 60947
--------------------	----------------------------

## Complémentaires

Type De Commande	Par maneton
Mode D'Installation	Fixe
Support De Montage	Plaque arrière
Raccordement Amont	Façade
Raccordement Aval	Façade
Calibre Ct Disjoncteur	400 A
Endurance Mécanique	15000 cycle
Durée De Vie Électrique	12000 cycle 440 V CA 50/60 Hz In/2 se conformer à CEI 60947-2 6000 cycle 440 V CA 50/60 Hz In se conformer à CEI 60947-2
"Pas" De Raccordement	45 mm
Indication De Tension	Contact de signalisation
Type De Réglage Du Seuil Long Retard (Ir)	Réglages 48 positions
Plage De Réglage Du Seuil Long Retard	0,4...1 x In
Type De Réglage De La Temporisation	Fixe
[Tr] Plage De Réglage De Temporisation Long Retard	90...180 s 1,5 x Ir 3,2...5 s 7,2 x Ir 5...7,5 s 6 x Ir
Type De Réglage Du Capteur Instantané (Isd)	Réglages 8 possibles
[Isd] Plage De Réglage Du Seuil Court Retard	2...10 x Ir
Type De Réglage De Retard Instantané	Fixe
[Tsd] Plage De Réglage De Temporisation Court Retard	0,04...0,06 s
Type De Réglage Du Seuil Instantané (Ii)	Fixe
Plage De Réglage Du Seuil Instantané	11 x In
Type D'Afficheur	DEL
Hauteur	255 mm
Largeur	140 mm
Profondeur	110 mm

## Environnement

Normes	CEI 60947-2
Certifications Du Produit	ASTA KEMA ASEFA LCIE
Degré De Protection Ip	IP40 se conformer à CEI 60529
Tenue Aux Chocs Ik	IK07 conforming to EN 50102
Température De L'Air Ambiant En Fonctionnement	-25...70 °C
Température Ambiante De Stockage	-50...85 °C

## Emballage

---

Type D'Emballage 1	PCE
--------------------	-----

---

Nb Produits Dans L'Emballage 1	1
--------------------------------	---

## Garantie contractuelle

---

Garantie	18 months
----------	-----------