

# Fiche technique du produit

Spécifications



## TransferPacT TA100 - inverseur de sources - commutateurs - 100A - 4P - 400Vca

TA10D4S1004TPE

Statut commercial : Commercialisé

### Principales

Gamme de produit	TransferPacT
Type de produit ou équipement	Interrupteur de transfert automatique
Application	Changement de source d'alimentation
Description des pôles	4P
Type de réseau	CA
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Raccordement aval	Vissé
Mode d'installation	Fixe
Raccordement amont	Vissé
Coupure pleinement apparente	Oui
[Icm] pouvoir assigné de fermeture en court-circuit	15 kA sectionneur seulement 400 V CA à 50 Hz 75 kA avec coupe-circuit de protection en amont 400 V CA à 50 Hz
Aptitude au sectionnement	Oui

### Complémentaires

Classe de permutateur	PC
Numéro de position de contact	3
Composition de contacts de signalisation	1F + 2O 1O + 2F 2F
Catégorie d'emploi	AC-32B
[Ue] tension assignée d'emploi	400 V CA 50/60 Hz
Type de commande	Bouton rotatif Sélecteur
Mode opératoire	Automatique Manuel
Support de montage	Platine Rail DIN
Verrouillages optionnels	Cadenas sur position OFF
Service assigné	Ininterrompu
[Ui] tension assignée d'isolement	Interrupteur-sectionneur : 800 V Contrôleur : 500 V

[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kVinterrupteur-sectionneur : 6 kVcontrôleur :
[Ie] courant assigné d'emploi	100 A
Verrouillage mécanique	Avec interverrouillage mécanique
Durée de vie mécanique	8000 cycle
Pas de raccordement	18 mm
[Icw] courant assigné de courte durée admissible	5 kA pendant 0,1 s
Hauteur	145 mm
Largeur	306 mm
Profondeur	94 mm
Poids	3,4 kg
[Ith] courant thermique conventionnel	100 A à 60 °C

## Environnement

Normes	CEI 60947-6-1
Certifications du produit	CE CB CCC
Degré de protection IP	Face avant : IP40 mode auto À l'intérieur du boîtier : IP20 mode manuel
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25...70 °C
Température ambiante de stockage	-35...85 °C
Degré de pollution	3

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	14,800 cm
Largeur de l'emballage 1	21,200 cm
Longueur de l'emballage 1	36,500 cm
Poids de l'emballage 1	4,125 kg

## Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conforme <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS pour la Chine</a>
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Profil environnemental	<a href="#">Profil environnemental du Produit</a>
Profil de circularité	<a href="#">Informations de fin de vie</a>

# Garantie contractuelle

---

Garantie 18 mois

Remplacement(s) recommandé(s)