

Fiche technique du produit

Spécifications



TransferPacT TA800 - inverseur de sources - Commutateur - 800A - 4P - 400Vca

TA80D4S8004TPE

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	Mode commutation régulée
[Icm] pouvoir assigné de fermeture en court-circuit	40 kA sectionneur seulement 400 V CA à 50 Hz 330 kA avec coupe-circuit de protection en amont 400 V CA à 50 Hz
Aptitude au sectionnement	CA

Complémentaires

Classe de permutateur	PC
Numéro de position de contact	3
Composition de contacts de signalisation	1F + 2O 1O + 2F 2NF
Catégorie d'emploi	AC-33B
[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
Verrouillages optionnels	Mêmes clés Cadenas sur position SI / SII
Service assigné	Ininterrompu
[Ui] tension assignée d'isolement	Interrupteur-sectionneur : 1000 V Contrôleur : 500 V
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	Interrupteur-sectionneur: 12 kV Contrôleur: 6 kV
[Ie] courant assigné d'emploi	800 A

Interverrouillage mécanique	Énergie active Ep ENTREE/SORTIE/tot
Durée de vie mécanique	10000 cycle
pas de raccordement	45 mm
[Icw] courant assigné de courte durée admissible	20 kA pendant 1s 25 kA pendant 0,1 s
Hauteur	341 mm
largeur	467 mm
Profondeur	186 mm
Poids du produit	22,4 kg
[Ith] courant thermique conventionnel	800 A à 60 °C

Environnement

Normes	CEI 60947-6-1
Certifications du produit	CCC CE CB
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 de l'air ambiant de stockage	-40...85 °C
Degré de pollution	3

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	73,000 cm
Largeur de l'emballage 1	60,000 cm
Longueur de l'emballage 1	80,000 cm
Poids de l'emballage (Kg)	36,488 kg

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 du cycle de vie total 6321

Profil environnemental du produit (PEP) [Profil environnemental du Produit](#)

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé Oui

Emballage sans plastique Non

[Directive RoHS UE](#) Conforme aux dérogations

Régulation REACH [Déclaration REACH](#)

Use Again

Réemballer et réuser

Profil de circularité [Informations de fin de vie](#)

Reprise Non

WEEE Label



Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.

Technical Illustration

Assembly exploded view

