

Fiche technique du produit

Spécifications



TransferPacT TA250 - inverseur de sources - commutateurs - 250A - 4P - 400Vca

TA25D4S2504TPE

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme de produit	TransferPacT
Type de produit ou équipement	Interrupteur de transfert automatique
Application de l'appareil	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	30 kA sectionneur seulement 400 V CA à 50 Hz 330 kA avec disjoncteur de protection en amont 400 V CA à 50 Hz
Aptitude au sectionnement	Oui

Complémentaires

Classe de permutateur	PC
Nombre de positions de contact	3
Composition de contacts de signalisation	1 NO + 2 NF 1 NF + 2 NO 2 NO
Catégorie d'emploi	AC-33B
[Ue] tension assignée d'emploi	400 V CA 50/60 Hz
Type de commande	Sélecteur Bouton rotatif
Mode opératoire	Automatique Manuel
Support de montage	Platine
Description des options de verrouillage	Cadenas en position OFF Cadenas sur position SI / SII
Service nominal	Ininterrompu
[UI] tension assignée d'isolement	Interrupteur : 800 V Contrôleur : 500 V
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	Interrupteur: 8 kV Contrôleur: 6 kV
[Ie] courant assigné d'emploi	250 A

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

Interverrouillage mécanique	Avec interverrouillage mécanique
Durée de vie mécanique	10000 cycle
"Pas" de raccordement	35 mm
Signalisation locale	Voyant DEL (vert) pour puissance ON Voyant DEL (rouge) pour alarme
[Icw] courant assigné de courte durée admissible	10 kA pendant 0,5 s 15 kA pendant 0,1 s
Hauteur	341 mm
Largeur	370 mm
Profondeur	185,8 mm
Poids Net	13,3 kg
[Ith] courant thermique conventionnel	250 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 pour le 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)	27,999 kg

Garantie contractuelle

Garantie (en mois)	18
--------------------	----



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	1 539 kg CO2 eq.
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit
Empreinte carbone de la phase de fabrication [A1 à A3]	118 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de distribution [A4]	5 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase d'installation [A5]	0.1 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase d'utilisation [B2, B3, B4, B6]	1 386 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de fin de vie [C1 à C4]	30 kg CO2 eq.

Use Better

Matières et Substances	
Emballage avec carton recyclé	Oui
Emballage sans plastique	Non
Directive RoHS UE	Conforme aux dérogations
Numéro SCIP	6acdf116-a48d-4a7c-a35f-450d712fc277
Régulation REACH	Déclaration REACH

Use Longer

Prolongation de vie	
Réparation	Non

Use Again

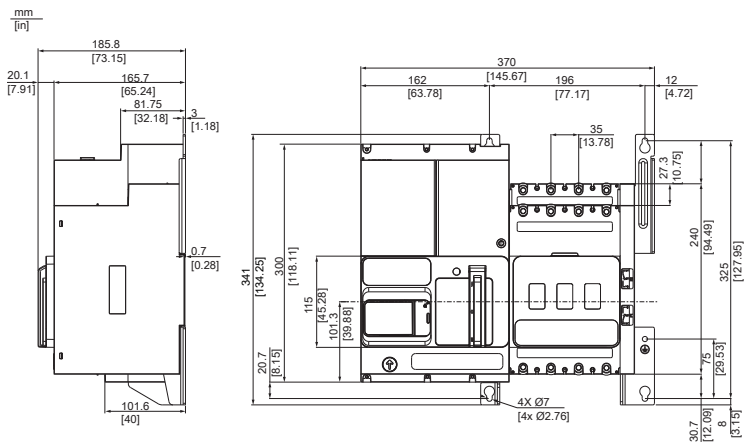
Réemballer et réusiner	
Potentiel de recyclabilité, en %	71
Profil de circularité	Informations de fin de vie
Reprise	Non
Label DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.

Fiche technique du produit

TA25D4S2504TPE

Technical Illustration

Dimensions



Assembly exploded view

