

# Fiche technique du produit

Spécifications



## TransferPacT TR800 - inverseur de sources - télécommandés - 800A - 4P - 400Vca

TR80D4R8004TPE

Statut commercial: Commercialisé

### Principales

|   |   |
|---|---|
| Gamme de produit                                    | TransferPacT  |
| Type de produit ou équipement                       | Commutateur de transfert à distance   |
| 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<br>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<br>1O + 2F<br>2NF                               |
| Catégorie d'emploi                         | AC-33B  |
| [Ue] tension assignée d'emploi             | 400 V CA 50/60 Hz                                       |
| Type de commande                           | Contrôle à distance                                     |
| Mode opératoire                            | Télécommande<br>Manuel                                  |
| Type d'afficheur                           | Indicateur d'alarme<br>Écran LCD à distance             |
| Support de montage                         | Platine   |
| Verrouillages optionnels                   | Mêmes clés<br>Cadenas sur position SI / SII             |
| Service assigné                            | Ininterrompu  |
| [Ui] tension assignée d'isolement          | Interrupteur-sectionneur : 1000 V<br>Contrôleur : 500 V |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs | Interrupteur-sectionneur: 12 kV<br>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<br>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<br>CE<br>CB  |
| Degré de protection IP                         | Face avant : IP40 mode auto<br>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) | 37,488 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

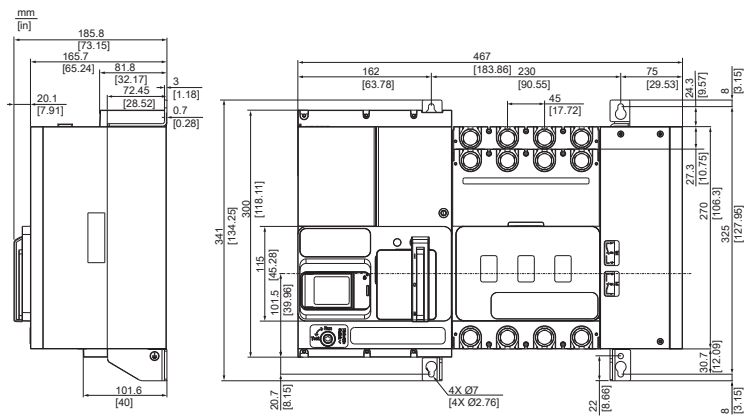
WEEE Label



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

### Dimensions



## Technical Illustration

### Assembly exploded view

