

# Fiche produit

## Caractéristiques

# TA16D4S1604TPE

TransferPacT TA160 - inverseur de sources - commutateurs - 160A - 4P - 400Vca



## 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 | 154 KA avec coupe-circuit de protection en amont<br>400 V CA à 50 Hz<br>20 kA sectionneur seulement 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<br>1O + 2F<br>2NF                              |
| Catégorie d'emploi                               | AC-33B                                                 |
| [Ue] tension assignée d'emploi                   | 400 V CA 50/60 Hz                                      |
| Type de commande                                 | Bouton rotatif<br>Sélecteur                            |
| Mode opératoire                                  | Automatique<br>Manuel                                  |
| Support de montage                               | Platine<br>Rail DIN                                    |
| Verrouillages optionnels                         | Cadenas sur position OFF                               |
| Service assigné                                  | Ininterrompu                                           |
| [Ui] tension assignée d'isolement                | Interrupteur-sectionneur : 800 V<br>Contrôleur : 500 V |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs       | Interrupteur-sectionneur: 8 kV<br>Contrôleur: 6 kV     |
| [Ie] courant assigné d'emploi                    | 160 A                                                  |
| Verrouillage mécanique                           | Avec interverrouillage mécanique                       |
| Durée de vie mécanique                           | 10000 cycle                                            |
| "Pas" de raccordement                            | 30 mm                                                  |
| [Icw] courant assigné de courte durée admissible | 10 kA pendant 0,1 s                                    |
| Hauteur                                          | 164 mm                                                 |
| Largeur                                          | 351 mm                                                 |
| Profondeur                                       | 95 mm                                                  |
| Poids du produit                                 | 5,6 kg                                                 |
| [Ith] courant thermique conventionnel            | 160 A à 60 °C                                          |

## Environnement

|                                        |                                                                            |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Normes                                 | CEI 60947-6-1                                                              |
| Certifications du produit              | CE[RETURN]CB[RETURN]CCC                                                    |
| Degré de protection IP                 | Face avant : IP40 mode auto<br>À l'intérieur du boîtier : IP20 mode manuel |
| Température ambiante de 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       | 14,000 cm |
| Largeur de l'emballage 1       | 22,500 cm |
| Longueur de l'emballage 1      | 40,000 cm |
| Poids de l'emballage 1         | 6,550 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 |  <a href="#">Oui</a>                               |
| 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 |
|----------|---------|