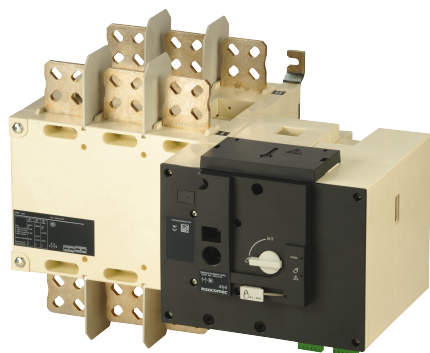


**95233120**

## Inverseur de sources manœuvré à distance ATyS r 3P 1250A



### Points forts

- Relais « Watchdog » de disponibilité du produit
- Contacts auxiliaires intégrés
- Plaque d'alimentation étendue
- Plus robuste

### Caractéristiques générales

- Plage de 125 à 3200 A.
- 3P ou 4P disponibles.
- Plaque d'alimentation étendue 166-332 VAC.
- Conception robuste.

### Conforme aux normes

- IEC 60947-6-1
- IEC 60947-3
- GB/T 14048.11

### Accès à la documentation associée



<https://www.socomec.fr/fr/reference/95233120>

Les ATyS r sont des inverseurs de sources, tripolaires et tétrapolaires, à commande motorisée manœuvrés à distance et à coupure pleinement apparente.

Ils permettent le transfert en charge de deux sources d'alimentation triphasées par contacts secs libres de potentiels provenant soit d'un automate extérieur utilisant la logique impulsionnelle, soit d'un contacteur.

Ils sont destinés à être utilisés dans les systèmes de puissance basse tension avec interruption autorisée de l'alimentation de la charge pendant le transfert.

### Caractéristiques techniques

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| Hauteur [mm]          | 330       |
| Largeur [mm]          | 504       |
| Profondeur [mm]       | 391.5     |
| Poids du produit [kg] | 45        |
| Type de commande      | RTSE      |
| Nombre de pôles       | 3         |
| Calibre [A]           | 1250      |
| Type                  | Classe PC |
| Taille du boîtier     | B6        |

### Durabilité Environnementale

|                                                                                |      |
|--------------------------------------------------------------------------------|------|
| Changement climatique - Total - Du berceau à la tombe [kg CO <sub>2</sub> eq.] | 5028 |
| Changement climatique - Total - Du berceau à la porte [kg CO <sub>2</sub> eq.] | 358  |
| SVHC > 0,1% de la masse ?                                                      | Non  |
| RoHS applicable ?                                                              | Vrai |

### ETIM - Caractéristiques électriques

|                                                            |          |
|------------------------------------------------------------|----------|
| Tension de fonctionnement nominale max. ue en ca [V]       | 1000     |
| Tension de fonctionnement normale [V]                      | 380..690 |
| Courant permanent nominal iu [A]                           | 1250     |
| Courant permanent nominal, AC-23, 400 V [A]                | 1250     |
| Courant permanent nominal, ca-21, 400 v [A]                | 1250     |
| Courant nominal de courte durée admissible icw [kA]        | 35       |
| Puissance de fonctionnement nominale, ca-23, 400 v [kW]    | 750      |
| Puissance de commutation à 400 v [kW]                      | 10000    |
| Intensité de court-circuit nominale conditionnelle iq [kA] | 100      |
| Nombre de pôles                                            | 3        |

### ETIM - Caractéristiques mécaniques

|                                          |       |
|------------------------------------------|-------|
| Adapté à une fixation sur sol            | Non   |
| Adapté à une fixation frontale à 4 trous | Non   |
| Adapté à une fixation frontale centrale  | Non   |
| Adapté à un montage en distributeur      | Non   |
| Adapté à un montage intermédiaire        | Oui   |
| Couleur de l'élément d'actionnement      | Autre |

|                                                       |                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Classe de protection (ip), face avant                 | IP20                                                                                                                                                                                  |
| Largeur [mm]                                          | 504                                                                                                                                                                                   |
| Hauteur [mm]                                          | 330                                                                                                                                                                                   |
| Profondeur [mm]                                       | 391.5                                                                                                                                                                                 |
| <b>ETIM - Caractéristiques techniques</b>             |                                                                                                                                                                                       |
| Finition interrupteur général                         | Oui                                                                                                                                                                                   |
| Finition interrupteur de maintenance/réparation       | Oui                                                                                                                                                                                   |
| Finition interrupteur de sécurité                     | Oui                                                                                                                                                                                   |
| Finition interrupteur de dispositif d'arrêt d'urgence | Non                                                                                                                                                                                   |
| Finition de l'inverseur                               | Oui                                                                                                                                                                                   |
| Nombre de commutateurs                                | 2                                                                                                                                                                                     |
| Nombre de contacts auxiliaires à fermeture            | 3                                                                                                                                                                                     |
| Commande motorisée en option                          | Non                                                                                                                                                                                   |
| Commande motorisée intégrée                           | Oui                                                                                                                                                                                   |
| Déclencheur voltmétrique en option                    | Non                                                                                                                                                                                   |
| Type de construction de l'appareil                    | Technique d'encastrement fixe                                                                                                                                                         |
| Finition de l'élément d'actionnement                  | Autre                                                                                                                                                                                 |
| Verrouillable                                         | Oui                                                                                                                                                                                   |
| Type de raccordement du circuit principal             | Connexion par boulon                                                                                                                                                                  |
| <b>Classification</b>                                 |                                                                                                                                                                                       |
| UNSPSC                                                | 39122205                                                                                                                                                                              |
| Classe ETIM                                           | EC000216                                                                                                                                                                              |
| IGCC                                                  | 5177                                                                                                                                                                                  |
| <b>Commerce</b>                                       |                                                                                                                                                                                       |
| Description                                           | Commutateur de transfert télécommandé ATyS r, type de commutation I-0-II, châssis B6, 3P 1250A, avec indication de rupture positive et moteur remplaçable, montage sur plaque arrière |
| Date d'effet                                          | 2012-06-20                                                                                                                                                                            |
| Code cycle de vie                                     | 40                                                                                                                                                                                    |
| Pays d'origine                                        | FR                                                                                                                                                                                    |
| <b>Logistique</b>                                     |                                                                                                                                                                                       |
| GTIN/EAN                                              | 3596032774738                                                                                                                                                                         |
| Code douane                                           | 8536508000                                                                                                                                                                            |
| Unité de contenu                                      | PC                                                                                                                                                                                    |
| Poids brut de l'unité d'emballage [kg]                | 44.5                                                                                                                                                                                  |
| Longueur de l'unité d'emballage [m]                   | 0.6                                                                                                                                                                                   |
| Largeur de l'unité d'emballage [m]                    | 0.8                                                                                                                                                                                   |
| Profondeur de l'unité d'emballage [m]                 | 0.58                                                                                                                                                                                  |
| <b>Normes</b>                                         |                                                                                                                                                                                       |
| Conformité aux normes                                 | CCC<br>IEC                                                                                                                                                                            |