

**59754850**

## Système de compensation automatique d'énergie réactive COSYS

### Points forts

- Fiabilité renforcée et hautes performances
- Régulateur performant
- Quadruple sécurité

### Caractéristiques générales

- Avec désintonisation 210Hz contre les phénomènes de résonance.
- Jusqu'à IP54.
- Conception spéciale sur demande : Protection IP, tension, interrupteur d'isolement.

### Conforme aux normes

- IEC 61921
- IEC 61439
- IEC 60831-1
- IEC 60831-2

### Accès à la documentation associée



<https://www.socomec.fr/fr/reference/59754850>

Votre consommation d'énergie réactive varie selon le type et le mode d'utilisation des charges alimentées par le réseau. Les batteries de compensation COSYS PFC automatique sont destinées à compenser cette énergie réactive variable.

### Caractéristiques techniques

|                         |      |
|-------------------------|------|
| Hauteur [mm]            | 2110 |
| Profondeur [mm]         | 600  |
| Unités KVar             | 50   |
| Puissance réactive      | 850  |
| Palier                  | 17   |
| Fréquence d'accord [Hz] | 210  |

### ETIM - Caractéristiques électriques

|                     |      |
|---------------------|------|
| Nombre de pôles     | 3    |
| Courant nominal [A] | 1227 |

### ETIM - Caractéristiques mécaniques

|                                           |       |
|-------------------------------------------|-------|
| Matériau du boîtier                       | Acier |
| Hauteur [mm]                              | 2110  |
| Profondeur [mm]                           | 600   |
| Possibilité de montage en saillie         | Oui   |
| Couvercle/porte transparent(e)            | Non   |
| Mécanisme derrière un couvercle/une porte | Oui   |

### ETIM - Caractéristiques techniques

|        |            |
|--------|------------|
| Modèle | Avec porte |
|--------|------------|

### Classification

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC      | 39121014 |
| Classe ETIM | EC002280 |
| IGCC        | 4152     |

### Commerce

|                   |                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Description       | Système de compensation automatique de l'énergie réactive COSYS PFC 44 avec 210 Hz Correction du facteur de puissance haute performance 50 kvar avec 17 pas Ces COSYS sont destinés à compenser l'énergie réactive variable. |
| Date d'effet      | 2011-11-16                                                                                                                                                                                                                   |
| Code cycle de vie | 40                                                                                                                                                                                                                           |
| Pays d'origine    | DE                                                                                                                                                                                                                           |

### Logistique

|                                        |               |
|----------------------------------------|---------------|
| GTIN/EAN                               | 3596032795184 |
| Code douane                            | 8532100000    |
| Unité de contenu                       | PC            |
| Poids brut de l'unité d'emballage [kg] | 1165          |
| Longueur de l'unité d'emballage [m]    | 2.11          |
| Largeur de l'unité d'emballage [m]     | 1.6           |
| Profondeur de l'unité d'emballage [m]  | 0.6           |

### Normes

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| Conformité aux normes | IEC |
|-----------------------|-----|