

# ES-FT-HSC20 HT AG - Connecteur



1524926

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1524926>

Veillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.



Connecteur empilable, bloc de jonction de compensation de température

## Données commerciales

|                                     |                                                                                   |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Référence                           | 1524926                                                                           |
| Conditionnement                     | 100 Unité(s)                                                                      |
| Commande minimum                    | 100 Unité(s)                                                                      |
| Clé de vente                        | ABLDBA                                                                            |
| Product key                         | ABLDBA                                                                            |
| GTIN                                | 4063151992163                                                                     |
| Poids par pièce (emballage compris) | 1,8 g                                                                             |
| Poids par pièce (hors emballage)    | 1,89 g                                                                            |
| Numéro du tarif douanier            | 85366990                                                                          |
| Pays d'origine                      | Les informations concernant le pays d'origine sont fournies lors de la livraison. |

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

|                   |                                              |
|-------------------|----------------------------------------------|
| Type de produit   | Connecteurs pour les accumulateurs d'énergie |
| Gamme de produits | HSC                                          |
| Nombre de pôles   | 12                                           |

### Propriétés électriques

|                                     |                            |
|-------------------------------------|----------------------------|
| Tension de tenue aux chocs assignée | 8 kV                       |
| Courant de référence                | 12 A                       |
| Résistance de contact               | $\leq 0,5 \text{ m}\Omega$ |

### Caractéristiques de raccordement

|                      |            |
|----------------------|------------|
| Type de raccordement | Sertissage |
|----------------------|------------|

### Indications sur les matériaux

|                      |        |
|----------------------|--------|
| Coloris              | argent |
| Surface des contacts | Ag     |

### Câble/conducteur

|                  |                   |
|------------------|-------------------|
| Section du câble | 4 mm <sup>2</sup> |
|------------------|-------------------|

### Propriétés mécaniques

#### Caractéristiques mécaniques

|                    |     |
|--------------------|-----|
| Cycles d'enfichage | 100 |
|--------------------|-----|

### Conditions environnementales et de durée de vie

#### Conditions ambiantes

|                                           |                                                           |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Température ambiante (fonctionnement)     | -40 °C ... 125 °C (y compris augmentation de température) |
| Température ambiante (stockage/transport) | -40 °C ... 80 °C                                          |
| Altitude                                  | $\leq 4000 \text{ m}$                                     |

### Normes et spécifications

|                      |                  |
|----------------------|------------------|
| Normes/prescriptions | TÜV (PPP 51090B) |
|----------------------|------------------|

# ES-FT-HSC20 HT AG - Connecteur

1524926

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1524926>



## Classifications

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27440204 |
| ECLASS-15.0 | 27440204 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC000796 |
|-----------|----------|

# ES-FT-HSC20 HT AG - Connecteur



1524926

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1524926>

## Conformité environnementale

### EU RoHS

|                                             |                      |
|---------------------------------------------|----------------------|
| Conforme aux exigences de la directive RoHS | Oui, Aucun exception |
|---------------------------------------------|----------------------|

### China RoHS

|                                        |                                                           |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-E                                                    |
|                                        | Aucune substance dangereuse au-dessus des valeurs limites |

### EU REACH SVHC

|                                                               |                                                        |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS) | Aucune substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 % |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|

Phoenix Contact 2026 © - Tous droits réservés

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT SAS

52 Boulevard de Beaubourg Emerainville

77436 Marne La Vallée Cedex 2 France

+33 (0) 1 60 17 98 98

[documentation@phoenixcontact.fr](mailto:documentation@phoenixcontact.fr)