

# ES-HSC20 - Connecteur



1524987  
<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1524987>

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 empilé, boîtier de connecteur mâle, classe de protection IP20



## Données commerciales

|                                     |                                                                                   |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Référence                           | 1524987                                                                           |
| Conditionnement                     | 1 Unité(s)                                                                        |
| Commande minimum                    | 1 Unité(s)                                                                        |
| Clé de vente                        | ABLDBA                                                                            |
| Product key                         | ABLDBA                                                                            |
| GTIN                                | 4063151992552                                                                     |
| Poids par pièce (emballage compris) | 49,64 g                                                                           |
| Poids par pièce (hors emballage)    | 49,64 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                                          |

### Propriétés d'isolation

|                    |   |
|--------------------|---|
| Degré de pollution | 2 |
|--------------------|---|

### Propriétés électriques

|                      |       |
|----------------------|-------|
| Courant de référence | 100 A |
|----------------------|-------|

### Indications sur les matériaux

|                                     |                                 |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| Coloris                             | noir                            |
| Couleur de la partie du boîtier     | noir                            |
| Matériau Boîtier                    | EP (Boîtiers)                   |
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V0                              |
| Groupe d'isolant                    | I                               |
| Surface des contacts                | Cu                              |
| Matériau de surface du contact      | Ag/Sn (traitement anti-tarnish) |

### Propriétés mécaniques

#### Caractéristiques mécaniques

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

### Conditions environnementales et de durée de vie

#### Conditions ambiantes

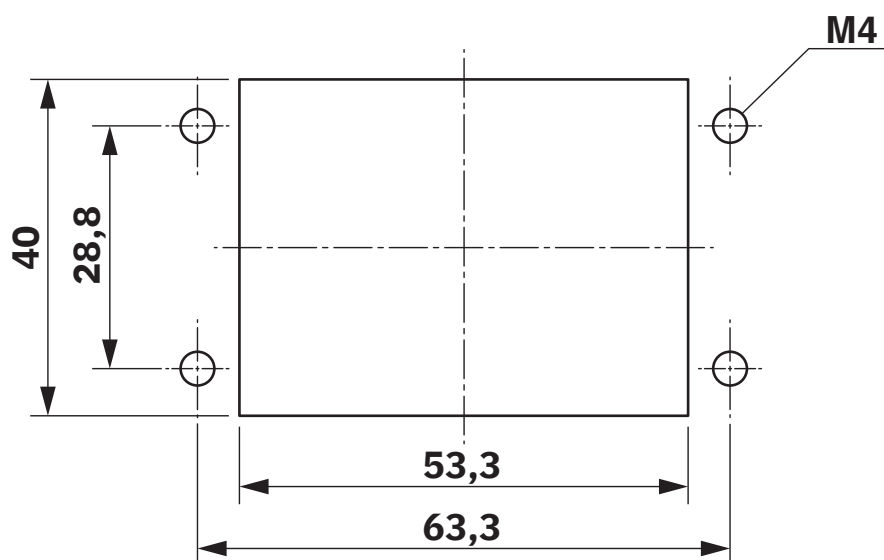
|                                           |                   |
|-------------------------------------------|-------------------|
| Température ambiante (stockage/transport) | -40 °C ... 125 °C |
| Altitude                                  | ≤ 4000 m          |

### Normes et spécifications

|                      |                  |
|----------------------|------------------|
| Normes/prescriptions | TÜV (PPP 51090B) |
|                      | UL 4128          |

## Dessins

Gabarit perçage / géom. pastille soudage



# ES-HSC20 - Connecteur

1524987

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1524987>



## Classifications

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27440292 |
| ECLASS-15.0 | 27440292 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC002943 |
|-----------|----------|

## 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 % |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|