

# WP-PA HF-SL 42,5 BK - Gaine de protection



3240848

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3240848>

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.



Gaine de protection, matériau: PA, résistant aux UV: oui, souple, indice de protection: IP40, coloris: noir, classe d'flammabilité selon UL 94: HB, diamètre intérieur: 36 mm, Longueur totale: 10 m

## Données commerciales

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Référence                           | 3240848       |
| Conditionnement                     | 1 Unité(s)    |
| Commande minimum                    | 1 Unité(s)    |
| Clé de vente                        | AF7DSA        |
| Product key                         | AF7DSA        |
| GTIN                                | 4046356736640 |
| Poids par pièce (emballage compris) | 21□000 g      |
| Poids par pièce (hors emballage)    | 20□410 g      |
| Numéro du tarif douanier            | 39173200      |
| Pays d'origine                      | DE            |

## Caractéristiques techniques

### Remarques

|                                    |                                                                                                     |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Information pour le fonctionnement | La longueur de la gaine protectrice est mesurée à l'état tendu ;<br>tolérance de longueur $\pm 5$ % |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Propriétés du produit

|                              |                     |
|------------------------------|---------------------|
| Type de produit              | Gaine de protection |
| Résistance à la traction GRP | 100 N               |

### Dimensions

#### Dimensions extérieures

|                    |         |
|--------------------|---------|
| Diamètre extérieur | 42,5 mm |
|--------------------|---------|

#### Dimensions intérieures

|                    |       |
|--------------------|-------|
| Diamètre intérieur | 36 mm |
|--------------------|-------|

### Indications sur les matériaux

|                                     |                                               |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Matériau                            | PA                                            |
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | HB                                            |
| Composants                          | exempts de silicone, d'halogène et de cadmium |

### Câble/conducteur

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| Rayon de courbure, dynamique | 200 mm |
| Rayon de courbure, statique  | 65 mm  |
| Résistance à la traction     | 100 N  |
| Absence d'halogène           | oui    |

### Conditions environnementales et de durée de vie

#### Conditions ambiantes

|                                       |                   |
|---------------------------------------|-------------------|
| Indice de protection                  | IP40              |
| Température ambiante (fonctionnement) | -40 °C ... 100 °C |
| Résistance au rayonnement UV          | oui               |
| Température de courte durée           | 120 °C            |

# WP-PA HF-SL 42,5 BK - Gaine de protection

3240848

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3240848>



## Homologations

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3240848>



**UL Recognized**

Identifiant de l'homologation: E86359

# WP-PA HF-SL 42,5 BK - Gaine de protection



3240848

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3240848>

## Classifications

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27430304 |
| ECLASS-15.0 | 27430304 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC001177 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 40141700 |
|-------------|----------|

# WP-PA HF-SL 42,5 BK - Gaine de protection



3240848

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3240848>

## 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) | Aucun 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)