

WP-PA HF-HB 21,2 BK - Gaine de protection



3240841

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3240841>

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 6, résistant aux UV: oui, souple, indice de protection: IP68, coloris: noir, classe d'inflammabilité selon UL 94: HB, diamètre intérieur: 16,5 mm, Longueur totale: 50 m

Données commerciales

Référence	3240841
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	AF7DSA
Product key	AF7DSA
GTIN	4046356736572
Poids par pièce (emballage compris)	3□225 g
Poids par pièce (hors emballage)	3□225 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 ; 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	21,2 mm
--------------------	---------

Dimensions intérieures

Diamètre intérieur	16,5 mm
--------------------	---------

Indications sur les matériaux

Matériau	PA 6
Classe d'inflammabilité selon UL 94	HB
Composants	exempts de silicone, d'halogène et de cadmium

Câble/conducteur

Rayon de courbure, dynamique	75 mm
Rayon de courbure, statique	45 mm
Résistance à la traction	100 N
Absence d'halogène	oui

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

Indice de protection	IP68
	IP69K
Température ambiante (fonctionnement)	-25 °C ... 120 °C
Résistance au rayonnement UV	oui
Température de courte durée	120 °C

WP-PA HF-HB 21,2 BK - Gaine de protection



3240841

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3240841>

Homologations

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3240841>



UL Recognized

Identifiant de l'homologation: E86359



Approbation du sigle VDE

WP-PA HF-HB 21,2 BK - Gaine de protection



3240841

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3240841>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27430304
ECLASS-15.0	27430304

ETIM

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

UNSPSC

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

WP-PA HF-HB 21,2 BK - Gaine de protection



3240841

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3240841>

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