

WP-PA HF 13,0 BK - Gaine de protection



3240681

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3240681>

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: V0, diamètre intérieur: 10 mm, Longueur totale: 50 m

Données commerciales

Référence	3240681
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	1 Unité(s)
Clé de vente	AF7DSA
Product key	AF7DSA
GTIN	4046356736480
Poids par pièce (emballage compris)	1 □ 289 g
Poids par pièce (hors emballage)	1 □ 289 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	13 mm
--------------------	-------

Dimensions intérieures

Diamètre intérieur	10 mm
--------------------	-------

Indications sur les matériaux

Matériau	PA 6
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Composants	exempts de silicone, d'halogène et de cadmium

Câble/conducteur

Rayon de courbure, dynamique	45 mm
Rayon de courbure, statique	20 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)	-40 °C ... 120 °C
Résistance au rayonnement UV	oui
Température de courte durée	150 °C

WP-PA HF 13,0 BK - Gaine de protection



3240681

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3240681>

Homologations

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3240681>



UL Recognized

Identifiant de l'homologation: E86359



LR



Approbation du sigle VDE

DNV

Identifiant de l'homologation: TAE0000188_Rev-1

WP-PA HF 13,0 BK - Gaine de protection



3240681

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3240681>

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27430304
ECLASS-15.0	27430304

ETIM

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

UNSPSC

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

WP-PA HF 13,0 BK - Gaine de protection



3240681

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3240681>

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