

# WP-PA HF-HB 15,8 BK - Guaina di protezione



3240840

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3240840>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Guaina di protezione, materiale: PA 6, resistente ai raggi UV: sì, flessibile, grado di protezione: IP68, colore: nero, classe di infiammabilità secondo UL 94: HB, diametro interno: 12 mm, Lunghezza totale: 50 m

## Dati commerciali

Codice articolo	3240840
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	AF7DSA
Codice prodotto	AF7DSA
GTIN	4046356736565
Peso per pezzo (confezione inclusa)	1.760 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	1.760 g
Numero tariffa doganale	39173200
Paese di origine	DE

## Dati tecnici

### Note

Nota per il funzionamento	La lunghezza del tubo di protezione viene misurata a tubo steso; tolleranza di lunghezza $\pm 5\%$
---------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Guaina di protezione
Resistenza alla trazione GRP	100 N

### Dimensioni

#### Misure esterne

Diametro esterno	15,8 mm
------------------	---------

#### Misure interne

Diametro interno	12 mm
------------------	-------

### Indicazioni materiale

Materiale	PA 6
Classe di combustibilità a norma UL 94	HB
Sostanze contenute	senza silicone, alogenati e cadmio

### Cavo / linea

Raggio di piegatura, dinamico	55 mm
Raggio di piegatura, statico	35 mm
Resistenza alla trazione	100 N
Assenza di alogeni	sì

### Condizioni ambientali e della vita elettrica

#### Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP68
	IP69K
Temperatura ambiente (esercizio)	-25 °C ... 120 °C
Resistenza ai raggi UV	sì
Temperatura intervallo breve	120 °C

# WP-PA HF-HB 15,8 BK - Guaina di protezione



3240840

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3240840>

## Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3240840>



**UL Recognized**

ID omologazione: E86359



**Omologazione marchio VDE**

# WP-PA HF-HB 15,8 BK - Guaina di protezione



3240840

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3240840>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0	27430304
ECLASS-15.0	27430304

### ETIM

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

### UNSPSC

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

3240840

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/3240840>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS

Sì, Nessuna deroga

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)

EFUP-E

Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite

### EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)

Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%

Phoenix Contact 2026 © - Tutti i diritti riservati  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.  
Via Bellini, 39/41  
20095 Cusano Milanino (MI)  
+39 02 660591  
[info\\_it@phoenixcontact.com](mailto:info_it@phoenixcontact.com)