

WP-PA HF 13,0 BK - 保护软管

3240681

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3240681>



请注意，本PDF文档中所示数据均生成自在线目录。完整数据请见用户文档。我们的一般下载使用条款已生效。



保护软管，标识材料: PA 6，抗紫外线: 是，柔性，保护等级: IP68，颜色: 黑色，阻燃等级符合UL 94: V0，内径: 10 mm，总长度: 50 m

商业数据

订货号	3240681
包装单位	50 m
最小订货量	50 m
销售关键代码	AF7DSA
产品关键代码	AF7DSA
目录页面	页码585 (C-3-2019)
GTIN	4046356736480
单件重量（含包装）	1,289 g
单件重量（不含包装）	1,289 g
原产地	DE

WP-PA HF 13,0 BK - 保护软管



3240681

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3240681>

技术数据

说明

操作注意事项	保护软管长度在伸展状态下测量；长度公差±5%
--------	------------------------

产品属性

产品类型	保护软管
拉伸强度 GRP	100 N

尺寸

外部尺寸

外径	13 mm
----	-------

内部尺寸

内径	10 mm
----	-------

材料规格

标识材料	PA 6
阻燃等级，符合UL 94	V0
材质	无硅树脂、卤素及镉

电缆/电线

弯曲半径，动态	45 mm
弯曲半径，静态	20 mm
拉伸强度	100 N
无卤素	是

环境和真实条件

环境条件

保护等级	IP68
	IP69K
环境温度（运行）	-40 °C ... 120 °C
抗UV辐射	是
短期温度	150 °C

WP-PA HF 13,0 BK - 保护软管



3240681

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3240681>

认证

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3240681>

 **UL认证**
认证ID: E86359

 **LR**

 **VDE绘图认证**

DNV
认证ID: TAE0000188_Rev-1

分类

ECLASS

ECLASS-11.0	27430304
ECLASS-12.0	27430304
ECLASS-13.0	27430304

ETIM

ETIM 9.0	EC001177
----------	----------

UNSPSC

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

WP-PA HF 13,0 BK - 保护软管



3240681

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3240681>

产品环境合规性

EU RoHS

符合《欧盟RoHS物质指令要求》	是, 无豁免
------------------	--------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	没有超过限值的危险物质

EU REACH SVHC

《REACH候选物质注释》(CAS编号)	相关物质重量百分比不超过0.1%
----------------------	------------------

Phoenix Contact 2025 Å© - 保留所有权利
<https://www.phoenixcontact.com>

菲尼克斯（中国）投资有限公司总部
南京市江宁经济开发区菲尼克斯路36号
（江宁236信箱）邮编：211100
025-52121888
phoenix@phoenixcontact.com.cn