

G-INS-M12-M68L-PEPDS-LG - 电缆密封



1424513

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1424513>

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。



电缆密封， 螺钉连接材料: PA， 应用: 标准， 电缆外径 3 mm ... 7 mm， 屏蔽: 无， 连接螺纹: M12 x 1.5， 颜色: 浅灰RAL 7035

商业数据

订货号	1424513
包装单位	10 pc
最小订货量	10 pc
销售关键代码	BF7DCX
产品关键代码	BF7DCX
GTIN	4055626374185
单件重量（含包装）	7.19 g
单件重量（不含包装）	7.19 g
原产地	DE

G-INS-M12-M68L-PEPDS-LG - 电缆密封

1424513

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1424513>



技术数据

安装

组装说明	1) 以正确的扭矩将螺钉连接支架安装在外壳中 2) 插入电缆 3) 以正确的扭矩拧紧联管螺母
------	--

产品属性

产品类型	电缆螺钉密封件
应用	标准
导线数	1
制造厂家	WISKA
制造商分配	ESKV-L 12
屏蔽	无
固线夹的操作	A

Ex数据

适用于EX应用	否
---------	---

特性

冲击类别	2
设计结构，固线夹	A

尺寸

尺寸图	
长度	35 mm
连接螺纹长度	15 mm
孔径	12.1 mm ... 12.2 mm
接合螺母扳手规格	16 mm
扳手规格，支架	16 mm
六边形角度尺寸	18 mm
连接侧螺纹类型	M12 x 1.5
螺距	1.5 mm

连接数据

紧固扭矩	2 Nm (接头螺母)
	2 Nm (支持)

材料规格

颜色	浅灰 (RAL 7035)
密封材料 电缆密封件	EPDM

G-INS-M12-M68L-PEPDS-LG - 电缆密封



1424513

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1424513>

螺钉连接材料	PA
--------	----

电缆/电线

电缆外径 电缆1	3 mm ... 7 mm
电缆外径	4.1 mm ... 6 mm (UL)

环境和真实条件

环境条件	
保护等级	IP68 (5 bar / 0.5 h)
	IP69
环境温度（运行）	-40 °C ... 100 °C (静态)

G-INS-M12-M68L-PEPDS-LG - 电缆密封

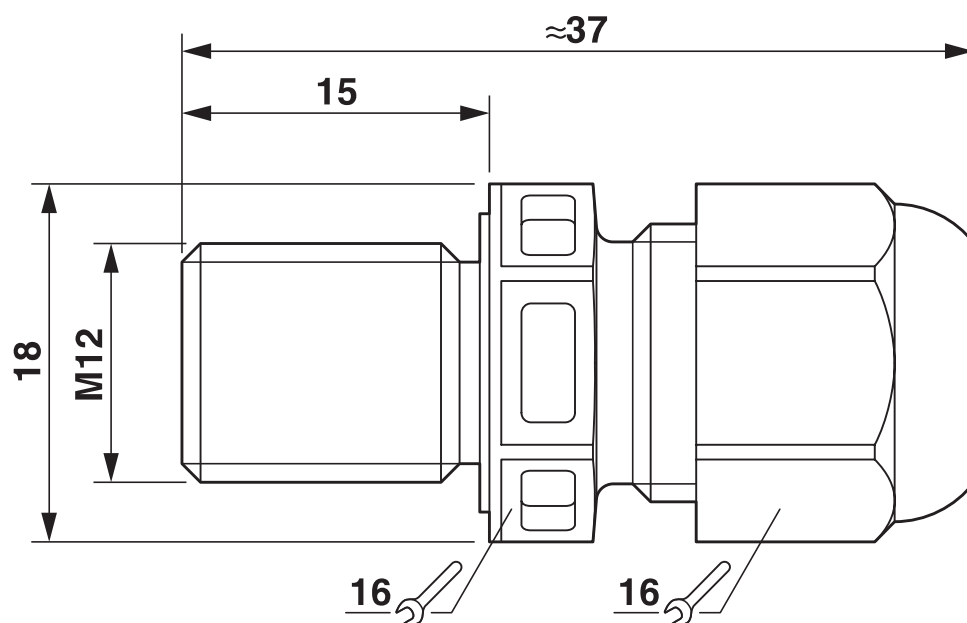
1424513

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1424513>



图纸

尺寸图



G-INS-M12-M68L-PEPDS-LG - 电缆密封



1424513

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1424513>

认证

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1424513>



cUL认证
认证ID: E179850



UL认证
认证ID: E179850

cULus认证

G-INS-M12-M68L-PEPDS-LG - 电缆密封



1424513

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1424513>

分类

ECLASS

ECLASS-11.0	27144432
ECLASS-12.0	27140801
ECLASS-13.0	27140801

ETIM

ETIM 9.0	EC000441
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121300
-------------	----------

G-INS-M12-M68L-PEPDS-LG - 电缆密封



1424513

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1424513>

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