

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: 镀镍铜，应用: Ex，电缆外径 27.9 mm ... 40.4 mm，屏蔽: 有，连接螺纹: M40 x 1.5，颜色: 银色



产品描述

电缆接头，用于铠装电缆 (SWA / AWA / PWA / STA / SWB / ASA / CY / SY)

优势

- 如果螺钉连接固定位置处的空间受到限制，则可将铠装安装在移动空间较为充裕的另一位置。由此，可在螺钉连接固定位置处空间受限的条件下轻松完成最终装配。
- 通过PE锥形件连接护体
- 防风雨密封材料

商业数据

订货号	1411097
包装单位	1 pc
最小订货量	1 pc
销售关键代码	AF7DDX
产品关键代码	AF7DDX
目录页面	页码653 (C-3-2019)
GTIN	4046356922111
单件重量 (含包装)	677.1 g
单件重量 (不含包装)	677.1 g
原产地	GB

技术数据

安装

组装说明	内置接地锥，采用A-SEW-40-P-W平垫片（产品1411286）密封并达到IP66/IP67/IP68防护等级
	如果螺钉连接固定位置处的空间受到限制，则可将铠装安装在移动空间较为充裕的另一位置。由此，可在螺钉连接固定位置处空间受限的条件下轻松完成最终装配。

产品属性

产品类型	电缆螺钉密封件
应用	Ex
导线数	1
制造厂家	CMP
制造商分配	40 C2K N. PLTD GLAND
制造厂商订货号	40C2K1RA5
屏蔽	有
固线夹的操作	D

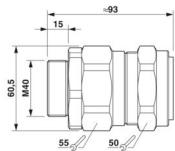
Ex数据

可使用的电缆类型	取决于外壳壁板的材料 (SWA/AWA/PWA/STA/ASA/CY/SY/SWB)
适用于EX应用	是

特性

冲击类别	8
无铠装电缆的直径	32.2 mm (填充物在铠装下)
设计结构，固线夹	D

尺寸

尺寸图	
长度	93 mm
连接螺纹长度	15 mm
接合螺母扳手规格	55 mm
扳手规格，支架	55 mm
六边形角度尺寸	60.5 mm
连接侧螺纹类型	M40 x 1.5
螺距	1.5 mm
铠装厚度	1.6 mm ... 2 mm (台阶形锥面 (SWA/...)) 0 mm ... 1.2 mm (刻槽形锥面 (STA/...))

G-ESSWU-M40-L66L-NTES-S - 电缆密封

1411097

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1411097>



材料规格

颜色	黄铜色
密封材料 电缆密封件	EPDM
螺钉连接材料	镀镍铜

电缆/电线

电缆外径	27.9 mm ... 40.4 mm
------	---------------------

环境和真实条件

环境条件	
保护等级	IP66 (使用相应的A-SEW-...P-W平垫片)
	IP67 (使用相应的A-SEW-...P-W平垫片)
	IP68 (使用相应的A-SEW-...P-W平垫片)
环境温度 (运行)	-60 °C ... 130 °C (静态)

认证

ATEX	Sira 13ATEX1070X
	Sira 13ATEX4076X
	Ex II 2G, II 1D, Ex e IIC Gb, Ex ta IIIC Da, Ex II 3G Ex nR IIC Gc
IECEx	IECEx SIR 13.0025X
	Ex e IIC Gb, Ex nR IIC Gc, Ex ta IIIC Da

标准和规范

EN Ex	
标准/规格	EN 60079-0, -7, -15, -31

IEC Ex	
标准/规格	IEC 60079-0, -7, -15, -31

电缆密封	
标准/规格	EN 50262

电缆密封	
标准/规格	BS 6121 : 第1部分 : 1989

电缆密封	
标准/规格	IEC 62444

G-ESSWU-M40-L66L-NTES-S - 电缆密封

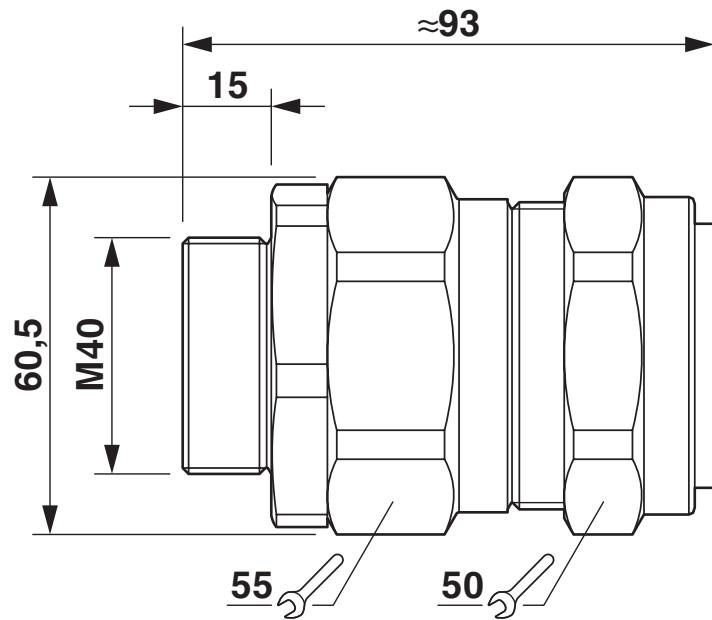


1411097

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1411097>

图纸

尺寸图



尺寸图

认证

若要下载证书, 请访问产品详情页: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/1411097>



EAC Ex

认证ID: RU C-GB-AA87.B.00487



IECEx

认证ID: IECEx SIR 13.0025X



ATEX

认证ID: CML 18ATEX1323X



ATEX

认证ID: CML 18ATEX4315X

分类

ECLASS

ECLASS-11.0	27144432
ECLASS-12.0	27140801
ECLASS-13.0	27140802

ETIM

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

UNSPSC

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

产品环境合规性

EU RoHS

符合《欧盟RoHS物质指令要求》	是
已知的豁免条款	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50 相关产品的中国RoHS声明表，请见“制造商声明”下相应产品的下载区域。对于所有带EFUP-E标志的产品，不需要出具中国RoHS声明表。
--	--

EU REACH SVHC

《REACH候选物质注释》(CAS编号)	Lead (CAS编号: 7439-92-1)
SCIP	40fb6a3e-7fcd-4698-b2bc-1ea9131e103f

Phoenix Contact 2025 © - 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