

AI 2,5 - 8 BU-B - 冷压头



3201408
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3201408>

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。

冷压头，插针长度范围: 8 mm，套管长度: 14 mm，颜色: 蓝色



优势

- 盘卷式冷压头专门针对CF 3000 -2,5压线机而开发
- 提供主流的颜色范围，最大为2.5mm²
- 可用于对所有的组合式端子接线，特别是CLIPLINE complete系统

商业数据

订货号	3201408
包装单位	500 pc
最小订货量	500 pc
销售关键代码	BH3414
产品关键代码	BH3414
目录页面	页码515 (C-3-2019)
GTIN	4017918094904
单件重量（含包装）	0.218 g
单件重量（不含包装）	0.1 g
原产地	DE

AI 2,5 - 8 BU-B - 冷压头

3201408
<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3201408>



技术数据

产品属性

产品类型	核心末端连接器
导线类别	柔性导线，等级2、5、6 / B、C、K、M
产品属性	盘卷式设计，适合自动化生产
	通过UL认证
	由软镀锡电解铜制成
	尺寸符合DIN 46228-1和UL 486F标准要求
	聚丙烯制成的塑料套环
	无卤素
	长期/短期温度：+105 °C/+120 °C

连接数据

导线连接

柔性导线最大横截面	2.5 mm²
最大导线横截面AWG	14
剥线长度	11 mm

尺寸

尺寸图	
套管长度	14 mm
插针长度范围	8 mm
最大剥线长度	11 mm
冷压头直径	2.3 mm
套管壁厚	0.15 mm
绝缘套环厚度	0.3 mm
绝缘套环内部尺寸	4.2 mm

材料规格

颜色	蓝色 (RAL 5015)
标识材料	CU-DHP
阻燃等级，符合UL 94	HB
涂层	电镀锡
表面特性	镀锡
材质	不含硅及卤素

机械特性

AI 2,5 - 8 BU-B - 冷压头



3201408

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3201408>

技术数据

套管长度	14 mm
------	-------

环境和真实条件

环境条件

恒温	105 °C (-40 °C 无负载/0 °C 动态负载)
短期温度	120 °C

AI 2,5 - 8 BU-B - 冷压头

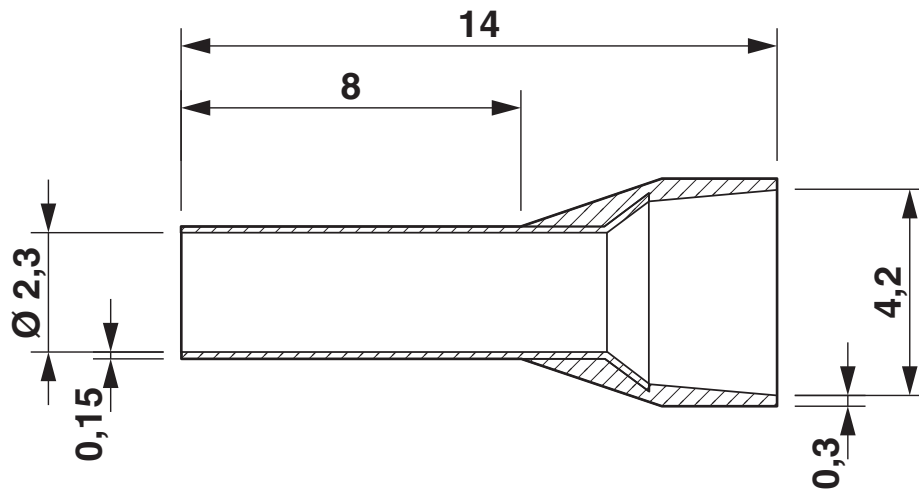
3201408

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3201408>



图纸

尺寸图



AI 2,5 - 8 BU-B - 冷压头

3201408

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3201408>



认证

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3201408>



cULus Listed
认证ID: E488001

AI 2,5 - 8 BU-B - 冷压头



3201408

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3201408>

分类

ECLASS

ECLASS-13.0	27400201
ECLASS-12.0	27400201

ETIM

ETIM 9.0	EC000005
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	27121700
-------------	----------

AI 2,5 - 8 BU-B - 冷压头



3201408

<https://www.phoenixcontact.com/cn/products/3201408>

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