

# 电动压线工具 - CF 3000-2,5 - 1205477

Please be informed that the data shown in this PDF Document is generated from our Online Catalog. Please find the complete data in the user's documentation. Our General Terms of Use for Downloads are valid (<http://download.phoenixcontact.com>)




剥线和压线机，230 V，适用盘卷式绝缘冷压头0.25 ... 2.5 mm<sup>2</sup>，套管长度8 mm，含转换工具套件0.5 ... 2.5 mm<sup>2</sup>

## 为什么选择该产品

- ✔ 轻便小巧的设计使其可以作为移动解决方案，在不同工作地点使用
- ✔ 该自动化设备在一分钟内即可根据不同的横截面调节到位
- ✔ 每个小时可处理多达1200根导线
- ✔ 紧凑型剥线和压线机可以用来处理符合DIN 46228-4标准的带绝缘卡套的盘卷式包装的套管
- ✔ 颜色编码（符合套管的DIN 46228-4标准）使更改元件的分配非常清晰
- ✔ 一个简单的步骤即可完成剥线，压接质量高，带一个套管
- ✔ 适用于2级和5级PVC导线（H05V-K/H07V-K）。采用特殊绝缘材料和绞合线的导线只能在有限程度上进行处理并需要预订。
- ✔ 尤其适合预安装导线



## 关键商业数据

包装单位	1 STK
GTIN	 4 017918 116910
GTIN	4017918116910
Sales Key	BG3231

## 技术数据

### 尺寸

长度 (b)	320 mm
厚度 (a)	165 mm
高度 (c)	300 mm
剥线长度	11.5 mm

### 概述

# 电动压线工具 - CF 3000-2,5 - 1205477

## 技术数据

### 概述

压缩	梯形
触点类型	冷压头
最小AWG, 柔性, 多股绞线	14
最大AWG, 柔性, 多股绞线	24
功耗	80 W
导线类型	PVC
测试标准	DIN 46228-4: 1990-09
最小横截面	0.25 mm <sup>2</sup>
最大横截面	2.5 mm <sup>2</sup>
最小AWG	24
最大AWG	14
最小插入长度	49 mm
重量	12 kg
最小横截面	0.25 mm <sup>2</sup>
最大横截面	2.5 mm <sup>2</sup>

### 标准和规范

测试标准	DIN 46228-4: 1990-09
------	----------------------

### Environmental Product Compliance

China RoHS	环保使用期限 = 25 ;
	更多有害物质的详情, 请参考“下载区”内的“制造商声明”

## 认证

### 认证

认证

EAC

防爆认证

### 认证详情

EAC		RU C- DE.AI30.B.01549
-----	---	--------------------------

## 附件

附件

## 电动压线工具 - CF 3000-2,5 - 1205477

### 附件

#### 保险丝

备用保险丝 - CF 3000 SI 0,63A/T/250V - 1205736



备件保险丝，用于压接设备CF 3000-2,5

---

备用保险丝 - CF 3000 SI 4,0A/T/250V - 1205749



备件保险丝，用于压接设备CF 3000-2,5

---

#### 刀具

备用刀具 - CF 3000 AB 0,25 - 1212380



CF 3000-TOOLKIT 0,25 备用剥线刀片

---

备用刀具 - CF 3000 AM 0,5 - 1205587



备件刀具，用于自动剥线及压接设备CF 3000-2,5

---

备用刀具 - CF 3000 AM 0,75 - 1205590



备件刀具，用于自动剥线及压接设备CF 3000-2,5

---

## 电动压线工具 - CF 3000-2,5 - 1205477

### 附件

备用刀具 - CF 3000 AM 1,0 - 1205600



备件刀具，用于自动剥线及压接设备CF 3000-2,5

---

备用刀具 - CF 3000 AM 1,5 - 1205613



备件刀具，用于自动剥线及压接设备CF 3000-2,5

---

备用刀具 - CF 3000 AM 2,5 - 1205626



备件刀具，用于自动剥线及压接设备CF 3000-2,5

---

备用刀具 - CF 3000 AB 0,5 - 1207886



可调节备用剥线刀具，0.5 mm<sup>2</sup>，用于压接设备CF 3000

---

备用刀具 - CF 3000 AB 0,75 - 1207899



可调节备用剥线刀具，0.75 mm<sup>2</sup>，用于压接设备CF 3000

---

## 电动压线工具 - CF 3000-2,5 - 1205477

### 附件

备用刀具 - CF 3000 AB 1,0 - 1207909



可调节备用剥线刀具，1.0 mm<sup>2</sup>，用于压接设备CF 3000

---

备用刀具 - CF 3000 AB 1,5 - 1207912



可调节备用剥线刀具，1.5 mm<sup>2</sup>，用于压接自动设备CF 3000

---

备用刀具 - CF 3000 AB 2,5 - 1207925



可调节备用剥线刀具，2.5 mm<sup>2</sup>，用于压接设备CF 3000

---

### 压线工具

附件 - CF 3000 CFB 0,25 - 1212392

CF 3000-TOOLKIT 0,25 备件对中叉 (底部)



附件 - CF 3000 CFT 0,25 - 1212391

CF 3000-TOOLKIT 0,25 备件对中叉 (顶部)



### 外壳

## 电动压线工具 - CF 3000-2,5 - 1205477

### 附件

端板 - CF 3000 HAUBE - 3202614



备件罩，用于压接设备CF 3000-2,5

---

外壳部件 - CF 3000 GEHAEUSE HINTEN - 3202669



压接设备外壳背面的部件

---

外壳上部 - CF 3000 GEHAEUSEOBERTEIL - 3202627

压接设备外壳上部外壳

---

安装基座壳体 - CF 3000 GEHAEUSEUNTERTEIL - 3202643

压接设备外壳下部的部件

---

### 安装材料

附件 - CF 3000 BEHAELTER - 3202813

压接设备箱

---

附件 - CF 3000 KALTGERAETEDOSE - 3202698

非加热装置插座，压接设备备用

---

附件 - CF 3000 KOFFER BESTUECKT - 3202805



转换套件，用于CF 3000，标准剥线器，用于作为盘卷式产品的绝缘套管，0.5...2.5 mm<sup>2</sup>，包装在坚固的盒子中。

## 电动压线工具 - CF 3000-2,5 - 1205477

### 附件

附件 - CF 3000 REVERSE TASTE - 3202685



压接设备备用钥匙

附件 - CF 3000 SBO - 1205804



备件固定螺栓，用于压接设备CF 3000-2,5

附件 - CF 3000 SCHWENKARM KOMPL. - 3202766



备件旋转臂，用于压接设备CF 3000-2,5

工具 - CF 3000 SI 1,25 A/T/120 V - 1208940



压接设备附件

附件 - CF 3000 TRAGEGRIFF - 3202672

压接设备把手

附件 - CF 3000 ZENTRIERGABEL OBEN - 3202740



备件对中叉（顶部），用于压接设备CF 3000-2,5

## 电动压线工具 - CF 3000-2,5 - 1205477

### 附件

附件 - CF 3000 ZENTRIERGABEL UNTEN - 3202753



备件对中叉（底部），用于压接设备CF 3000-2,5

附件 - CF 3000 GUMMIFUESSE - 3202656



备件橡胶支脚，用于压接设备CF 3000-2,5

附件 - CF 3000 STEUERUNGSPLATINE - 3202795

备用控制器PCB，用于CF 3000-2.5压接设备

### 工具箱

箱 - CF 3000 TOOL BOX - 1206120



盒子，空置

### 接收器护套

备用定位器 - CF 3000 LOC 0,25 - 1212377



用于CF 3000-TOOLKIT 0.25的套筒接收器



## 电动压线工具 - CF 3000-2,5 - 1205477

### 附件

备用定位器 - CF 3000 LOC 0,5 - 1205639



套筒接收器，用于0.5 mm<sup>2</sup>的套筒

---

备用定位器 - CF 3000 LOC 0,75 - 1205642



套筒接收器，用于0.75 mm<sup>2</sup>的套筒

---

备用定位器 - CF 3000 LOC 1,0 - 1205655



套筒接收器，用于1.0 mm<sup>2</sup>的套筒

---

备用定位器 - CF 3000 LOC 1,5 - 1205668



套筒接收器，用于1.5 mm<sup>2</sup>的套筒

---

备用定位器 - CF 3000 LOC 2,5 - 1205671



套筒接收器，用于2.5 mm<sup>2</sup>的套筒

---

## 电动压线工具 - CF 3000-2,5 - 1205477

### 附件

工具/自动装置配件 - CF 3000 BBE 0,5 - 1205752



备件加工插件0.5 mm<sup>2</sup>，用于压接设备CF 3000-2,5

---

工具/自动装置配件 - CF 3000 BBE 0,75 - 1205765



备件加工插件0.75 mm<sup>2</sup>，用于压接设备CF 3000-2,5

---

工具/自动装置配件 - CF 3000 BBE 1,0 - 1205778



备件加工插件1.0 mm<sup>2</sup>，用于压接设备CF 3000-2,5

---

工具/自动装置配件 - CF 3000 BBE 1,5 - 1205781



备件加工插件1.5 mm<sup>2</sup>，用于压接设备CF 3000-2,5

---

工具/自动装置配件 - CF 3000 BBE 2,5 - 1205794



备件加工插件2.5 mm<sup>2</sup>，用于压接设备CF 3000-2,5

---

## 电动压线工具 - CF 3000-2,5 - 1205477

### 附件

工具/自动装置配件 - CF 3000 BBE-AME 0,25 - 1207514



CF 3000-TOOLKIT 0,25, 备件加工插件, 带可调刀片

---

工具/自动装置配件 - CF 3000 BBE-AME 0,5 - 1207488



备件加工插件0.5 mm<sup>2</sup>, 用于压接设备CF 3000-2,5

---

工具/自动装置配件 - CF 3000 BBE-AME 0,75 - 1207475



备件加工插件0.75 mm<sup>2</sup>, 用于压接设备CF 3000-2,5

---

工具/自动装置配件 - CF 3000 BBE-AME 1,0 - 1207491



备件加工插件1.0 mm<sup>2</sup>, 用于压接设备CF 3000-2,5

---

工具/自动装置配件 - CF 3000 BBE-AME 1,5 - 1207501



备件加工插件1.5 mm<sup>2</sup>, 用于压接设备CF 3000-2,5

---

## 电动压线工具 - CF 3000-2,5 - 1205477

### 附件

工具/自动装置配件 - CF 3000 BBE-AME 2,5 - 1207527



备件加工插件2.5 mm<sup>2</sup>，用于压接设备CF 3000-2,5

---

备用钳口 - CF 3000 CDF 0,25 - 1212389



CF 3000-TOOLKIT 0,25 (0.25 to 0.75 mm<sup>2</sup>) 备件钳口

---

备用部件 - CF 3000 CG 0,25 - 1212379



CF 3000-TOOLKIT 0,25 备用电缆路径

---

备用部件 - CF 3000 CG 0,5 - 1207721



备件电缆接头0.5 mm<sup>2</sup>，用于冷压头输送设备CF 3000 HZG 0.5

---

备用部件 - CF 3000 CG 0,75 - 1207734



备件电缆接头0.75 mm<sup>2</sup>，用于冷压头输送设备CF 3000 HZG0.75

## 电动压线工具 - CF 3000-2,5 - 1205477

### 附件

备用部件 - CF 3000 CG 1,0 - 1207747



备件电缆接头1.0 mm<sup>2</sup>，用于冷压头输送设备CF 3000 HZG 1.0

备用部件 - CF 3000 CG 1,5 - 1207750



备件电缆接头1.5 mm<sup>2</sup>，用于冷压头输送设备CF 3000 HZG 1.5

备用部件 - CF 3000 CG 2,5 - 1207763



备件电缆接头2.5 mm<sup>2</sup>，用于冷压头输送设备CF 3000 HZG 2.5

备件冷压头支脚 - CF 3000 HZG 0,25 - 1212378



CF 3000-TOOLKIT 0,25 备件冷压头支脚

备件冷压头支脚 - CF 3000 HZG 0,5 - 1205684



备件冷压头支脚，用于压接设备CF 3000-2,5

## 电动压线工具 - CF 3000-2,5 - 1205477

### 附件

备件冷压头支脚 - CF 3000 HZG 0,75 - 1205697



备件冷压头支脚，用于压接设备CF 3000-2,5

---

备件冷压头支脚 - CF 3000 HZG 1,0 - 1205707



备件冷压头支脚，用于压接设备CF 3000-2,5

---

备件冷压头支脚 - CF 3000 HZG 1,5 - 1205710



备件冷压头支脚，用于压接设备CF 3000-2,5

---

备件冷压头支脚 - CF 3000 HZG 2,5 - 1205723



备件冷压头支脚，用于压接设备CF 3000-2,5

---

### 插头

冷压头 - AI 0,25-8 YE-B - 3240251

套管，盘卷式包装，0.25 Mm<sup>2</sup>，套管长度：8 mm，颜色：蓝色 (需要 CF 3000-TOOLKIT 0.25)



## 电动压线工具 - CF 3000-2,5 - 1205477

### 附件

#### 冷压头 - AI 0,5 - 8 WH-B - 3201369

冷压头，0.5 mm<sup>2</sup>，盘卷式包装，长度：8 mm，带绝缘套管，镀锌-锡合金，颜色：灰色，符合DIN 46228-4，CSA认证



#### 冷压头 - AI 0,75- 8 GY-B - 3201372

冷压头，.75 mm<sup>2</sup>，盘卷式包装，长度：8 mm，带绝缘套管，镀锌-锡合金，颜色：灰色，符合DIN 46228-4，CSA认证



#### 冷压头 - AI 1 - 8 RD-B - 3201385

冷压头，1.0 mm<sup>2</sup>，盘卷式包装，长度：8 mm，带绝缘套管，镀锌-锡合金，颜色：红色，符合DIN 46228-4，CSA认证



#### 冷压头 - AI 1,5 - 8 BK-B - 3201398

冷压头，1.5 mm<sup>2</sup>，盘卷式包装，长度：8 mm，带绝缘套管，镀锌-锡合金，颜色：黑色，符合DIN 46228-4，CSA认证



#### 冷压头 - AI 2,5 - 8 BU-B - 3201408

冷压头，2.5 mm<sup>2</sup>，盘卷式包装，长度：8 mm，带绝缘套管，镀锌-锡合金，颜色：蓝色，符合DIN 46228-4，CSA认证



## 电动压线工具 - CF 3000-2,5 - 1205477

### 附件

#### 冷压头 - AI 0,5 - 8 WH-B - 3201369

冷压头，0.5 mm<sup>2</sup>，盘卷式包装，长度：8 mm，带绝缘套管，镀锌-锡合金，颜色：灰色，符合DIN 46228-4，CSA认证



#### 冷压头 - AI 0,75- 8 BU-B - 3201547

冷压头，套管长度: 8 mm，长度: 14 mm，颜色: 蓝色



#### 冷压头 - AI 2,5 - 8 GY-B - 3201550

冷压头，套管长度: 8 mm，长度: 14 mm，颜色: 灰色



#### 冷压头 - AI 0,25-8 BU-B - 3240250

套管，盘卷式包装，0.25 mm<sup>2</sup>，套管长度：8 mm，颜色：蓝色 (需要 CF 3000-TOOLKIT 0.25)



#### 冷压头 - AI 0,34-8 TQ-B - 3240249

套管，盘卷式包装，0.34 Mm<sup>2</sup>，套管长度：8 mm，颜色：绿松石色 (需要 CF 3000-TOOLKIT 0,25)





## 电动压线工具 - CF 3000-2,5 - 1205477

### 附件

冷压头 - AI 0,5 - 8 OG-B - 3201563

冷压头，套管长度: 8 mm，长度: 14 mm，颜色: 橙色



冷压头 - AI 0,75- 8 WH-B - 3201576

冷压头，套管长度: 8 mm，长度: 14 mm，颜色: 白色



冷压头 - AI 1 - 8 YE-B - 3201589

冷压头，套管长度: 8 mm，长度: 14 mm，颜色: 黄色



冷压头 - AI 1,5 - 8 RD-B - 3201592

冷压头，套管长度: 8 mm，长度: 14 mm，颜色: 红色



### 转换工具

转换工具 - CF 3000-TOOLKIT 0,25 - 1212376



延展工具套件，全套，用于CF 3000，适用盘卷式绝缘冷压头，0.25/0.34 mm<sup>2</sup>，套管长度8 mm

### 钳口

## 电动压线工具 - CF 3000-2,5 - 1205477

### 附件

备用钳口 - CF 3000 CDM 0,25 - 1212390



CF 3000-TOOLKIT 0,25 (0.25 to 0.75 mm<sup>2</sup>) 备件压接夹具

---

备用钳口 - CF 3000 CRIMPGESENK - 3202779



压接冲头备件具，用于压接设备CF 3000-2,5

---

工具/自动装置配件 - CF 3000 CRIMPSTEMPEL - 3202782



压接冲头备件，用于压接设备CF 3000-2,5

---