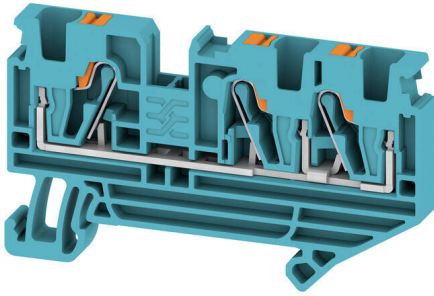


## B3C 4N BL

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



### 通用订货数据

|            |   |
|------------|---|
| 版本         | 直通型接线端子, PUSH IN, 蓝色, 32 A, 800 V, 联<br>接点数量: 2 |
| 订货号        | <a href="#">3126050000</a>                      |
| 类型         | B3C 4N BL                                       |
| GTIN (EAN) | 4099987290395                                   |
| 数量         | 50 items  |

## B3C 4N BL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技术数据

## 审批

MAMID 认证



## 尺寸和重量

|               |             |         |             |
|---------------|-------------|---------|-------------|
| 深             | 37.5 mm     | 深度 (英寸) | 1.4764 inch |
| 深度 (含 DIN 导轨) | 38 mm       | 高度      | 65 mm       |
| 高度 (英寸)       | 2.5591 inch | 宽度      | 6.1 mm      |
| 宽度 (英寸)       | 0.2402 inch | 净重      | 11.34 g     |

## 温度

|          |                |          |               |
|----------|----------------|----------|---------------|
| 存储温度     | -25 °C...55 °C | 环境温度     | -5 °C...40 °C |
| 最小持续工作温度 | -50 °C         | 最大持续工作温度 | 120 °C        |

## 其它技术参数

|     |   |      |       |
|-----|---|------|-------|
| 带锁销 | 无 | 开放端  | 右方    |
| 可卡装 | 无 | 固定类型 | 卡入    |
| 防爆版 | 不 | 安装方式 | TS 35 |

## 可压接导线 (其它联接)

|             |         |
|-------------|---------|
| 其他联接方式的接口类型 | PUSH IN |
|-------------|---------|

## 可压接导线 (额定联接)

|                                       |                      |                                       |                     |
|---------------------------------------|----------------------|---------------------------------------|---------------------|
| 测量规 按照 60 947-1 标准                    | A4                   | 连接方向                                  | 上方                  |
| 剥线长度                                  | 10 mm                | 联接类型                                  | PUSH IN             |
| 联接点数量                                 | 2                    | 螺丝刀口尺寸                                | 0.6 x 3.5 mm        |
| 导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/4, 最大 | 0.5 mm <sup>2</sup>  | 导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/4, 最小 | 4 mm <sup>2</sup>   |
| 导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/1, 最大 | 4 mm <sup>2</sup>    | 导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/1, 最小 | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| 最大压接面积 软导线                            | 4 mm <sup>2</sup>    | 最小多股导线接线截面积                           | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| 接线截面积, 多股线, 最大                        | 4 mm <sup>2</sup>    | 接线截面积, 多股线, 最小                        | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| 双线管状端头 最大导线横截面                        | 0.75 mm <sup>2</sup> | 双线管状端头 最小导线横截面                        | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| 导线连接截面积, 单股硬导线, 最大                    | 4 mm <sup>2</sup>    | 导线连接截面积, 单股硬导线, 最小                    | 0.5 mm <sup>2</sup> |

## 材料参数

|        |       |              |     |
|--------|-------|--------------|-----|
| 基础材料   | PA 66 | 颜色编码         | 蓝色  |
| 触发元件颜色 | 橙色    | 阻燃等级符合 UL 94 | V-0 |

## 系统特征值

|         |   |         |       |
|---------|---|---------|-------|
| 必须的端板   | 是 | 电位数量    | 1     |
| 层数      | 1 | 每层压接点数量 | 2     |
| 每层电位点数量 | 1 | 层, 内部桥接 | 无     |
| PE联接    | 无 | 安装导轨已装备 | TS 35 |
| N功能     | 无 | PE 功能   | 无     |
| PEN功能   | 无 |         |       |

**B3C 4N BL**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

技术数据

通用的

|    |               |         |       |
|----|---------------|---------|-------|
| 标准 | IEC 60947-7-1 | 安装导轨已装备 | TS 35 |
|----|---------------|---------|-------|

额定数据

|                          |         |                      |               |
|--------------------------|---------|----------------------|---------------|
| 额定电压                     | 800 V   | 额定电流                 | 32 A          |
| 最大电流                     | 4 A     | 标准                   | IEC 60947-7-1 |
| 体积电阻率符合 IEC 60947-7-x 标准 | 1.33 mΩ | 功率损耗符合 IEC 60947-7-x | 0.77 mW       |
| 过压等级                     | III     | 污染等级                 | 3             |

分类

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000897    | ETIM 9.0    | EC000897    |
| ETIM 10.0   | EC000897    | ECLASS 14.0 | 27-25-01-01 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-01-01 |             |             |