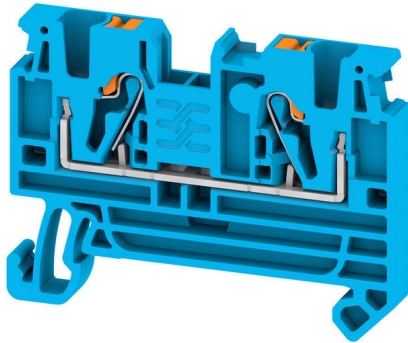


**B2C 2.5N BL**

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

www.weidmueller.com



通用订货数据

版本	直通型接线端子, PUSH IN, 2.5, 24, 蓝色
订货号	<a href="#">3039540000</a>
类型	B2C 2.5N BL
GTIN (EAN)	4099987008952
数量	100 items

## B2C 2.5N 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



UL File Number Search

[UL 网站](#)

UR 证书号

E60693

## 尺寸和重量

深	36.5 mm	深度 (英寸)	1.437 inch
深度 (含 DIN 导轨)	37 mm	高度	48.5 mm
高度 (英寸)	1.9094 inch	宽度	5.1 mm
宽度 (英寸)	0.2008 inch	净重	5.48 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

## 环保产品合规

RoHS 合规状态	合规, 无例外
REACH SVHC	不超过 0.1 wt% 的高度关注物质 (SVHC)

## 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	A3	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	2.5 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	0.5 mm <sup>2</sup>
导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/1, 最大	2.5 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	2.5 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	2.5 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	2.5 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

## 技术数据

## 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		

## 通用的

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

## 额定数据

额定横截面	2.5 mm <sup>2</sup>	额定电流	24 A
最大电流	24 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

## 额定数据 (UL)

电压大小 B (UR)	600 V	UR 最小导线横截面积	20 AWG
电流大小 B (UR)	20 A	导线最大压接面积(UR)	12 AWG
电流大小 D (UR)	5 A	电流大小 C (UR)	20 A
电压大小 C (UR)	600 V	UR 证书号	E60693
电压大小 D (UR)	600 V		

## 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		

附件

通用订货数据

类型	BEB 35	版本
订货号	<a href="#">307610000</a>	B 系列, 固定块
GTIN (EAN)	4099987079969	
数量	50 ST	
类型	BEP 2C 2.5N	版本
订货号	<a href="#">304051000</a>	B 系列, 端板
GTIN (EAN)	4099987010184	
数量	50 ST	
类型	BEP 2C 2.5N BL	版本
订货号	<a href="#">304052000</a>	B 系列, 端板
GTIN (EAN)	4099987010191	
数量	50 ST	
类型	BCC 2.5N/10	版本
订货号	<a href="#">304063000</a>	横联件 (端子), 已插入的, 橙色, 24 A, 回路数: 10, 间距 P (单位 : mm) : 5.10, 绝缘: 是, 宽度: 49.4 mm
GTIN (EAN)	4099987010276	
数量	20 ST	
类型	BCC 2.5N/2	版本
订货号	<a href="#">304057000</a>	横联件 (端子), 已插入的, 橙色, 24 A, 回路数: 2, 间距 P (单位 : mm) : 5.10, 绝缘: 是, 宽度: 8.6 mm
GTIN (EAN)	4099987010245	
数量	50 ST	
类型	BCC 2.5N/3	版本
订货号	<a href="#">304059000</a>	横联件 (端子), 已插入的, 橙色, 24 A, 回路数: 3, 间距 P (单位 : mm) : 5.10, 绝缘: 是, 宽度: 13.7 mm
GTIN (EAN)	4099987010252	
数量	50 ST	
类型	BCC 2.5N/4	版本
订货号	<a href="#">304061000</a>	横联件 (端子), 已插入的, 橙色, 24 A, 回路数: 4, 间距 P (单位 : mm) : 5.10, 绝缘: 是, 宽度: 18.8 mm
GTIN (EAN)	4099987010269	
数量	50 ST	
类型	BMH 8/40	版本
订货号	<a href="#">307621000</a>	端子标记, 高度: 44 mm, 宽度: 8.4 mm, 8.40, 宽度: 8.4 mm
GTIN (EAN)	4099987079976	
数量	50 ST	

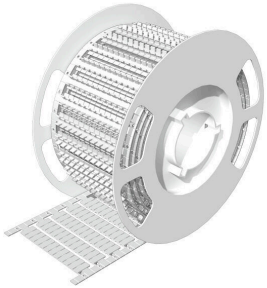
## B2C 2.5N BL

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

## 附件

www.weidmueller.com

## BLM



## 通用订货数据

类型	BLM 5/5 TB	版本
订货号	<a href="#">7760380689</a>	BLM, 端子标记, 5 x 5 mm, 间距 P (单位 : mm) : 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	6944169819117	白色
数量	7200 ST	

## Plus



Dekafix (DEK) 标记号是通用标记号, 适合所有导线、接插件和电子产品装配。这种标记号适用于标记字数少的情况, 并且含有多种预印制的标记号。使用成条的标记号, 一步完成快速安装。高对比度的打印清晰可见, 并有多种宽度可选。

- 打印好的标记号选择多
- 标记条可迅速安装
- 适用于所有魏德米勒接插件
- 可提供空白 MultiCard 标记号或标准印制标记号针对定制打印: 请根据您的标签技术规范, 向我们发送一个我们标签制作软件 M-Print PRO 的文件, 或使用 M-Print PRO 在线版 (无需安装)。

## 通用订货数据

类型	DEK 5/5 PLUS MC NE WS	版本
订货号	<a href="#">1854490000</a>	Dekafix, 端子标记, 5 x 5 mm, 间距 P (单位 : mm) : 5.00
GTIN (EAN)	4032248393596	Weidmueller, 白色
数量	1000 ST	