

## WNT 6 10X3 BE

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

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

### 楼宇安装布线

针对楼宇安装，我们提供一套完整的系统，其核心为10×3铜导轨，还包括完美协调一致的各类组件：安装接线端子、中线接线端子、分线端子以及大量的附件，例如汇流排和汇流排支架。

### 通用订货数据

版本	零线型接线端子, 6 mm², 螺钉联接, Wemid, 深褐
订货号	<a href="#">1010800000</a>
类型	WNT 6 10X3 BE
GTIN (EAN)	4008190087470
数量	50 items

WNT 6 10X3 BE

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

www.weidmueller.com

技术数据

审批

MAMID 认证



ROHS	一致
UL File Number Search	<a href="#">UL 网站</a>
UR 证书号	E60693

尺寸和重量

深	46.5 mm	深度 (英寸)	1.8307 inch
高度	46.5 mm	高度 (英寸)	1.8307 inch
最低安装高度	47 mm	宽度	7.9 mm
宽度 (英寸)	0.311 inch	长度	60 mm
长度 (英寸)	2.3622 inch	净重	18.06 g

温度

环境温度	-60 °C...85 °C	工作温度	-50 °C... 120 °C
最小持续工作温度	-60 °C	最大持续工作温度	130 °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

相同端子的数量	1	防爆版	不
安装方式	直接卡在导轨上		

可压接导线 (其它联接)

软导线的最小压接面积, 带塑料套管状端头 (DIN 46228/1), 其他联接	0.5 mm <sup>2</sup>	其他联接方式的接口类型	汇流排联接
--	---------------------	-------------	-------

可压接导线 (额定联接)

连接方向	水平进线	联接类型	螺钉联接
联接点数量	1	导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/4, 最大	6 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	6 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	10 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	10 mm <sup>2</sup>
接线截面积, 多股线, 最小	1.5 mm <sup>2</sup>	DMS 电动螺丝刀的扭矩设置	3
导线连接截面积, 单股硬导线, 最大	10 mm <sup>2</sup>	导线连接截面积, 单股硬导线, 最小	0.5 mm <sup>2</sup>

## 技术数据

## 材料参数

基础材料	Wemid	绝缘材料	Wemid
颜色编码	蓝色	阻燃等级符合 UL 94	V-0

## 系统特征值

必须的端板	是	层数	1
每层压接点数量	1	层, 内部桥接	无
安装导轨已装备	TS 35		

## 通用的

最大工作温度	120 °C	最小工作温度	-50 °C
标准	符合 IEC 60947-7-1 标准	安装导轨已装备	TS 35

## 额定数据

额定横截面	6 mm <sup>2</sup>	额定电压	400 V
额定直流电压	400 V	额定电流	41 A
标准	符合 IEC 60947-7-1 标准	污染等级	3

## 额定数据 (CSA)

导线最大压接面积(CSA)	8 AWG	电压大小 C (CSA)	600 V
电流 大小 C (CSA)	35 A	CSA 认证号	200039-1057876
最小导线横截面积 (CSA)	26 AWG		

## 额定数据 (UL)

最大导线尺寸 工厂接线 (UR)	8 AWG	电流 大小 C (UR)	45 A
电压大小 C (UR)	600 V	最小导线尺寸 工厂接线 (UR)	20 AWG
UR 证书号	E60693	最小导线尺寸 现场接线 (UR)	20 AWG
最大导线尺寸 现场接线 (UR)	8 AWG		

## 分类

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-11
ECLASS 15.0	27-25-01-11		

图纸

