

WTR 2.5/ZZ INV

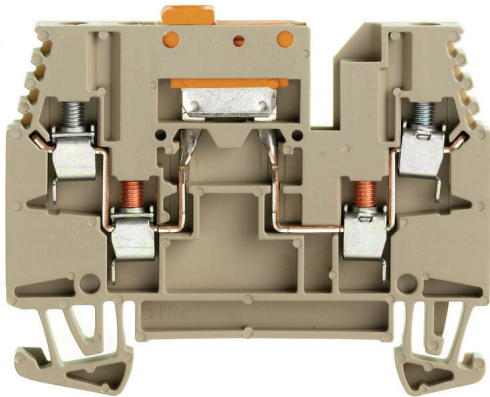
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



在某些应用中，我们会需要出于测试和安全目的向直通型接线端子添加一个测试点或开关元件。使用开关型端子，您可在无电压的情况下对电路进行测量。由于开关点的电气间隙和爬电距离无法评估尺寸，我们必须对指定的额定脉冲电压强度进行论证。

通用订货数据

版本	开关测试型端子, 螺钉联接, 深褐, 2.5 mm ² , 24 A, 400 V, 联接点数量: 4, 层数: 1
订货号	2592670000
类型	WTR 2.5/ZZ INV
GTIN (EAN)	4050118603767
数量	100 items

WTR 2.5/ZZ INV

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

www.weidmueller.com

技术数据

审批

ROHS 一致

尺寸和重量

深	46.5 mm	深度 (英寸)	1.8307 inch
高度	60 mm	高度 (英寸)	2.3622 inch
宽度	5.1 mm	宽度 (英寸)	0.2008 inch
净重	12.6 g		

温度

存储温度	-25 °C...55 °C	环境温度	-50 °C...75 °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, 有例外
RoHS 豁免 (如适用/已知)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	f92ee310-1e24-42d5-9b63-f4a42add4010

其它技术参数

可卡装	是	安装方式	直接卡在导轨上
-----	---	------	---------

可压接导线 (其它联接)

其他联接方式的接口类型	螺钉联接
-------------	------

可压接导线 (额定联接)

导线最大压接面积 AWG	AWG 12	连接方向	水平进线
联接类型 2	螺钉联接	联接类型	螺钉联接
联接点数量	4	压接范围, 最大	4 mm ²
压接范围, 最小	0.05 mm ²	导线最小压接面积 AWG	AWG 30
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 ²	导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/4, 最小	0.05 mm ²
导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/1, 最大	0.5 mm ²	导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/1, 最小	0.05 mm ²
最大压接面积 软导线	4 mm ²	最小多股导线接线截面积	0.05 mm ²
接线截面积, 多股线, 最大	4 mm ²	接线截面积, 多股线, 最小	0.05 mm ²
导线连接截面积, 单股硬导线, 最大	4 mm ²	导线连接截面积, 单股硬导线, 最小	0.05 mm ²
接线截面积, 多股细导线, 最小	0.05 mm ²		

材料参数

基础材料	Wemid	颜色编码	深褐
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	层数	1
每层压接点数量	4	层, 内部桥接	无
安装导轨已装备	TS 35	N功能	无
PE 功能	无	PEN功能	无

WTR 2.5/ZZ INV

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

技术数据

www.weidmueller.com

通用的

导线最大压接面积 AWG	AWG 12	导线最小压接面积 AWG	AWG 30
安装导轨已装备	TS 35		

额定数据

额定横截面	2.5 mm ²	额定电压	400 V
额定直流电压	400 V	额定电流	24 A
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 W
过压等级	III	污染等级	3

分类

ETIM 8.0	EC000902	ETIM 9.0	EC000902
ETIM 10.0	EC000902	ECLASS 14.0	27-25-01-09
ECLASS 15.0	27-25-01-09		

附件

标识牌支架



标识牌支架允许以 5 或 5.1 mm 的节距额外安装标准标识牌。倾斜支架可以选择性地卡扣在一起，并可以安装在 Klippon® Connect 模块化端子排的所有标准标记通道中。匹配的标识牌类型可以在指派标记支架的相应附件下方找到。

通用订货数据

类型	BZT 1 WS 10/5	版本
订货号	1805490000	附件, 标记号托架
GTIN (EAN)	4032248270231	
数量	100 ST	
类型	BZT 1 ZA WS 10/5	版本
订货号	1805520000	附件, 标记号托架
GTIN (EAN)	4032248270248	
数量	100 ST	

断路器插头



与集成释放杆的接线端子相比，魏德米勒的可拆插头可以完全从接线端子和各自应用上分离或拔掉，为标准隔离器提供灵活的备选解决方案。

通用订货数据

类型	DTLE 2.5/4	版本
订货号	2910530000	锁定元件 (端子), Wemid, 红色
GTIN (EAN)	4099986519466	
数量	25 ST	