

D-SUB F6.1 T09VB 3.2B2 TY BK

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

www.weidmueller.com

**产品范围包括下列设计：**

- 90°, 平式 (水平) 和 180°, 立式 (垂直)
- 法兰设计为钻孔、UNC 4-40 螺母和 UNC 4-40 螺母
- 冲压触点 (额定电流 : 3 A)
- THT 焊接工艺
- 多种不同的设计类型, 也可采用卡扣夹
- 托盘包装 (TY)
- 温度范围增大 : -55 °C 至 +85 °C, 确保最大的性能

通用订货数据

版本	OMNIMATE 数据 - D-SUB 连接器, 反向插座, 螺栓 UNC 4-40, 卡扣夹, THT 焊接联接, 间距 P (单位 : mm) : 2.77 mm, 回路数: 9, 500, PBT 强化玻璃纤 维 UL 94 V-0, 黑色, 托盘 (手动安装)
订货号	2626670000
类型	D-SUB F6.1 T09VB 3.2B2 TY BK
GTIN (EAN)	4050118663617
数量	90 items
包装	托盘 (手动安装)
交货状态	本产品即将停产。
有效期	2024-08-31T00:00:00+02:00

D-SUB F6.1 T09VB 3.2B2 TY BK

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

www.weidmueller.com

技术数据**审批**

MAMID 认证



ROHS	一致
UL File Number Search	UL 网站
UR 证书号	E92202

尺寸和重量

深	12.55 mm	深度 (英寸)	0.4941 inch
宽度	30.81 mm	宽度 (英寸)	1.213 inch
净重	7.67 g		

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)

电气特性

介电强度, 触点-触点	1000 V AC	通道电阻	$\leq 20 \text{ m}\Omega$
额定电压	250 V	额定电流	3 A

系统规格

回路数	9	
焊脚长度 (l)	4.6 mm	
安装在印刷线路板上	THT 焊接联接	
间距 P (单位 : inch)	0.109 "	
屏蔽材料	钢	
侧面端, 属性	螺栓 UNC 4-40, 卡扣夹	
联接类型	焊接联接	
焊接孔直径 (D)	1.1 mm	
产品系列	OMNIMATE 数据 - D-SUB 连接器	
间距 P (单位 : mm)	2.77 mm	
防护等级	IP20	
插拔次数	500	
方案类型	插头	
出线方向	180°	
屏蔽层表面	经镀锡处理的	
焊接工艺	手动焊接, 波峰焊	
焊针规格	八角形	
焊针长度公差	带前缀公差下限 (表示为最小值) 带前缀公差上限 (表示为最大值) 公差, 单位	-0,25 +0,25 mm
焊针长度公差	+0,25 / -0,25 mm	
焊针位置公差	$\pm 0.1 \text{ mm}$	

材料数据

绝缘材料	PBT 强化玻璃纤维 UL 94 V-0	颜色编码	黑色
比色表 (相似)	RAL 9011	Moisture Level (MSL)	

D-SUB F6.1 T09VB 3.2B2 TY BK

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

www.weidmueller.com

技术数据

阻燃等级符合 UL 94	V-0	插针材料	铜合金
触点材料	铜合金	插针镀层	镍, 镀金
插头触点叠层结构	$\geq 50 \mu\text{m}$ Ni / $\geq 1 \mu\text{m}$ Au	最低存放温度	-55 °C
最高存放温度	85 °C	最低操作温度	-55 °C
最高操作温度	105 °C		

包装

包装	托盘 (手动安装)	VPE 长度	304.00 mm
VPE 宽度	253.00 mm	VPE 高度	16.00 mm

重要注意事项**备注****分类**

ETIM 8.0	EC002637	ETIM 9.0	EC002637
ETIM 10.0	EC002637	ECLASS 14.0	27-46-02-01
ECLASS 15.0	27-46-02-01		

D-SUB F6.1 T09VB 3.2B2 TY BK

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

图纸

www.weidmueller.com

产品图片



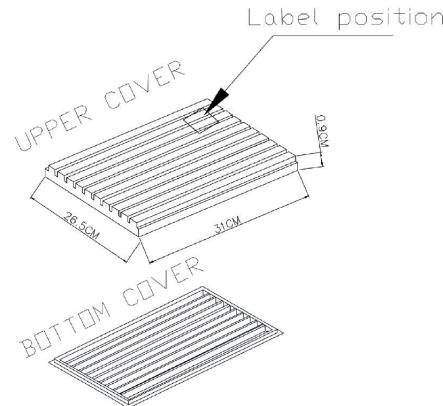
D-SUB F6.1 T09VB 3.2B2 TY BK

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

www.weidmueller.com

图纸**包装图纸**

Scale	Free
TOLERANCE	
X.	± 0.38
X.X	± 0.25
X.XX	± 0.13
DIM	TOL
X. $^{\circ}$	$\pm 3^{\circ}$
X.X $^{\circ}$	$\pm 1.0^{\circ}$
Angle	TOL

**Dimensional drawing**