

## D-SUB M6.1 T09VU 3.2B2 TY BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Ассортимент продукции включает следующие модели:

- 90°, лежащая (горизонтальная) и 180°, стоящая (вертикальная)
  - Конструкция фланца в виде высверленного отверстия, резьбовая гайка UNC 4-40 и резьбовая гайка UNC 4-40
  - Маркированные контакты (номинальный ток: 3 А)
- Процесс пайки: ТНТ (волной)
- Широкий ассортимент различных видов конструкции, также со встроенными светодиодами и контактными выводами для экранирования
  - Упакованы в лоток (TY)
  - Расширенный диапазон температур: от -55 до +85 °C для достижения максимальных значений рабочих характеристик

### Основные данные для заказа

Версия	Данные OMNIMATE – разъем D-SUB, Штырьковый соединитель, Гайка с резьбой UNC 4-40, Фиксатор-защелка, Соединение ТНТ под пайку, Шаг в мм (P): 2.77 mm, Количество полюсов: 9, 500, PBT, армированное стекловолокно UL 94 V-0, черный, Лоток (ручная сборка)
Заказ №	<a href="#">2626630000</a>
Тип	D-SUB M6.1 T09VU 3.2B2 TY BK
GTIN (EAN)	4050118663280
Кол.	90 Штука
Упаковка	Лоток (ручная сборка)
Статус поставки	Эта артикул в перспективе будет недоступен.
Доступно до	2024-08-31T00:00:00+02:00

## D-SUB M6.1 T09VU 3.2B2 TY BK

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

### Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	<a href="#">Сайт UL</a>
Сертификат № (UR)	E92202

### Размеры и массы

Глубина	12.55 mm	Глубина (дюймов)	0.4941 inch
Ширина	30.81 mm	Ширина (в дюймах)	1.213 inch
Масса нетто	5.96 g		

### Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения
REACH SVHC	Нет SVHC выше 0,1 wt%

### Упаковка

Упаковка	Лоток (ручная сборка)	Длина VPE	314.00 mm
VPE с	267.00 mm	Высота VPE	16.00 mm

### Системные характеристики

Количество полюсов	9	
Длина штифта для припайки (l)	4.6 mm	
Монтаж на печатной плате	Соединение THT под пайку	
Шаг в дюймах (P)	0.109 "	
Материал экрана	Сталь	
Боковая панель, свойства	Гайка с резьбой UNC 4-40, Фиксатор-защелка	
Вид соединения	Соединение под пайку	
Диаметр отверстия припойного ушка (D)	1.1 mm	
Серия изделия	Данные OMNIMATE – разъем D-SUB	
Шаг в мм (P)	2.77 mm	
Циклы коммутации	500	
Вид исполнения	Штырьковый соединитель	
Угол вывода	180°	
Поверхность экрана	луженый	
Техпроцесс пайки	Пайка вручную, Пайка волной припоя	
Размеры выводов под пайку	восьмиугольный	
Допуск на длину выводов под пайку	Нижний допуск с префиксом (показывает минимум)	-0,25
	Верхний допуск с префиксом (показывает максимум)	+0,25
	Допуск, единица	mm
Допуск на длину выводов под пайку	+0,25 / -0,25 mm	
Допуск на расположение выводов под пайку	± 0,1 mm	

**D-SUB M6.1 T09VU 3.2B2 TY BK**

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

www.weidmueller.com

**Технические данные**

**Электрические свойства**

Электрическая прочность, контакт / контакт	1000 V AC	Объемное сопротивление	≤20 mΩ
Номинальное напряжение	250 V	Номинальный ток	3 A

**Данные о материалах**

Изоляционный материал	PBT, армированное стекловолокно UL 94 V-0	Цветовой код	черный
Таблица цветов (аналогич.)	RAL 9011	Moisture Level (MSL)	
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Основной материал контактов	Сплав медный
Материал контакта	Сплав меди	Поверхность контакта	Золото поверх никеля
Структура слоев штепсельного контакта	≥ 50 μ" Ni / ≥ 1 μ" Au	Температура хранения, мин.	-55 °C
Температура хранения, макс.	85 °C	Рабочая температура, мин.	-55 °C
Рабочая температура, макс.	105 °C		

**Важное примечание**

Примечания
------------

**Классификации**

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 M6.1 T09VU 3.2B2 TY BK**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

**Изображения**

**Изображение изделия**



## D-SUB M6.1 T09VU 3.2B2 TY BK

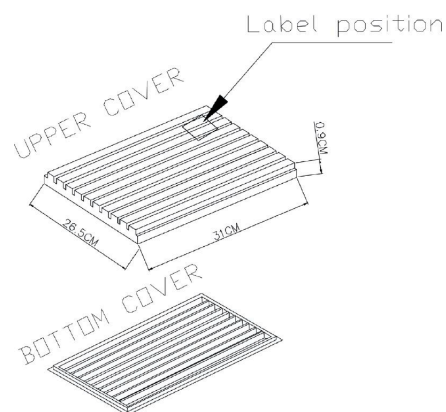
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Изображения

### Изображение в упакованном виде

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



### Изображение в упакованном виде

