

D-SUB F6.1 T09VN 3.2N2 TY GY

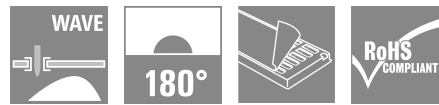
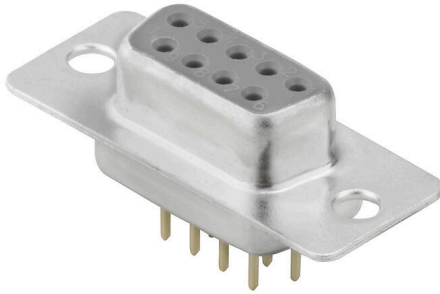
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

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 °С для достижения максимальных значений рабочих характеристик

Основные данные для заказа

Версия	Данные OMNIMATE – разъем D-SUB, розеточная колодка, Отверстие, Соединение ТНТ под пайку, Шаг в мм (P): 2.77 мм, Количество полюсов: 9, ≥ 50 μ" Ni / ≥ 1 μ" Au , PBT, армированное стекловолокно UL 94 V-0, серый, Лоток (ручная сборка)
Заказ №	2626650000
Тип	D-SUB F6.1 T09VN 3.2N2 TY GY
GTIN (EAN)	4050118663600
Кол.	50 Штука
Упаковка	Лоток (ручная сборка)
Статус поставки	Эта артикул в перспективе будет недоступен.
Последняя дата заказа	2024-08-31T00:00:00+02:00

D-SUB F6.1 T09VN 3.2N2 TY GY

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 [Сайт UL](#)

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	5.5 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	188.00 mm
VPE с	175.00 mm	Высота VPE	21.00 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	Отверстие	
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	
Вид исполнения	розеточная колодка	
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 F6.1 T09VN 3.2N2 TY GY

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	серый
Таблица цветов (аналогич.)	RAL 7035	Moisture Level (MSL)	
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Основной материал контактов	Сплав медный
Материал контакта	Сплав меди	Поверхность контакта	Au (золото)
Структура слоев соединения под пайку	≥ 50 μ" Ni / ≥ 1 μ" Au	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 F6.1 T09VN 3.2N2 TY GY

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

www.weidmueller.com

Изображения



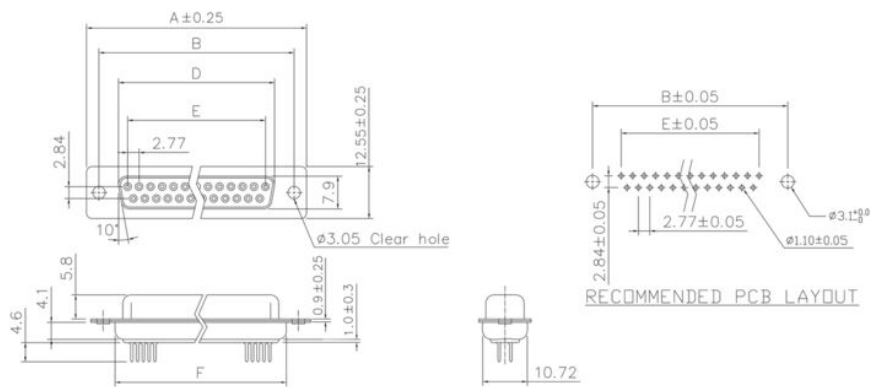
D-SUB F6.1 T09VN 3.2N2 TY GY

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

www.weidmueller.com

Изображения

Scale	Free
TOLERANCE	
X.	±0.38
X.X	±0.25
X.XX	±0.13
DIM	TOL
X.°	±3°
X.X°	±1.0°
Angle	TOL



DIMENSION TABLE

POSITIONS	A±0.15	B±0.10	D±0.13	E±0.08	F±0.10
9	30.81	24.99	16.33	11.08	19.20