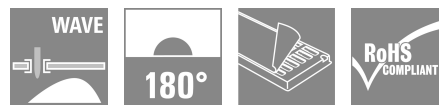
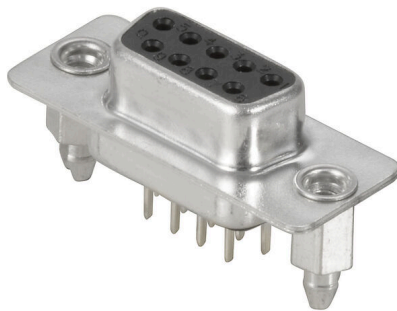


D-SUB F6.1 T09VU 3.2B2 TY BK

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

www.weidmueller.com



Produktová řada zahrnuje následující konstrukce:

- 90°, ležící (horizontální) a 180°, stojící (vertikální)
- Přírubová konstrukce jako vyvrtaný otvor, UNC 4-40 matice se závitem a UNC 4-40 matice se závitem
- Označkové kontakty (jmenovitý proud: 3 A)
- Proces pájení THT
- Široká řada různých typů konstrukce, včetně zacvakávacích spon
- Zabaleno v zásuvce (TY)
- Rozšířený teplotní rozsah -55 °C až +85 °C pro maximální výkon

Všeobecné objednací údaje

Verze	Data OMNIMATE – konektor D-SUB, řada zdířek, Závítová matice UNC 4–40, Příchytky, Připojení pájením přetavením průchozím otvorem, Rozteč v mm (P): 2.77 mm, Počet pólů: 9, 500, PBT vyztužené skelným vláknem UL 94 V-0, černá, Zásobník (ruční montáž)
Číslo objednávky	2626660000
Typ	D-SUB F6.1 T09VU 3.2B2 TY BK
GTIN (EAN)	4050118667554
Množství	90 items
Balení	Zásobník (ruční montáž)
Stav objednávky	Tento produkt v budoucnu už nebude k dispozici.
K dispozici do	2024-08-31T00:00:00+02:00

Datum vytvoření 23.01.2026 02:41:58 MEZ

D-SUB F6.1 T09VU 3.2B2 TY BK

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (UR)	E92202

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	12.55 mm	Hloubka (v palcích)	0.4941 inch
Šířka	30.81 mm	Šířka (v palcích)	1.213 inch
Čistá hmotnost	7.34 g		

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu bez výjimky
REACH SVHC	Ne SVHC nad 0,1 wt%

Balení

Balení	Zásobník (ruční montáž)	Délka VPE	301.00 mm
Šířka VPE	252.00 mm	Výška VPE	16.00 mm

Specifikace systému

Počet pólů	9	
Pájecí kolík, délka (l)	4.6 mm	
Montáž na PCB desku	Připojení pájením přetavením průchozím otvorem	
Rozteč v palcích (P)	0.109 "	
Materiál stínění	Ocel	
Boční ukončení, charakteristické	Závitová matice UNC 4-40, Příchytka	
Typ připojení	Pájené připojení	
Průměr otvoru pájecího oka (D)	1.1 mm	
Skupina produktů	Data OMNIMATE - konektor D-SUB	
Rozteč v mm (P)	2.77 mm	
Cykly zapojování	500	
Model	Konektor s patičí	
Výstupní tvarovka	180°	
Plocha stínění	pocínované	
Proces pájení	Manuální pájení, Pájení vlnou	
Rozměry pájecích pinů	Osmiúhlý	
Tolerance délky pájecích pinů	Spodní tolerance s označením (ukazuje minimum)	-0,25
	Horní tolerance s označením (ukazuje maximum)	+0,25
	Tolerance, jednotka	mm
Tolerance délky pájecích pinů	+0,25 / -0,25 mm	
Tolerance rozmístění pájecích pinů	± 0,1 mm	

Elektrické vlastnosti

Dielektrická pevnost, kontakt / kontakt	1000 V AC	Objemový odpor	≤20 mΩ
Jmenovité napětí	250 V	Jmenovitý proud	3 A

D-SUB F6.1 T09VU 3.2B2 TY BK

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

www.weidmueller.com

Technické údaje**Údaje o materiálu**

Izolační materiál	PBT vyztužené skelným vláknem UL 94 V-0	Barevný	černá
Barevný graf (podobné)	RAL 9011	Moisture Level (MSL)	
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0	Contact base material	Slitina mědi
Materiál kontaktu	Slitina	Povrch kontaktu	Pozlacený nikl
Struktura vrstev kontaktu konektoru	$\geq 50 \mu\text{m Ni} / \geq 1 \mu\text{m Au}$	Skladovací teplota, min.	-55 °C
Skladovací teplota, max.	85 °C	Provozní teplota, min.	-55 °C
Provozní teplota, max.	105 °C		

Důležitá poznámka

Poznámky

Klasifikace

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		

Obrázek výrobku



D-SUB F6.1 T09VU 3.2B2 TY BK

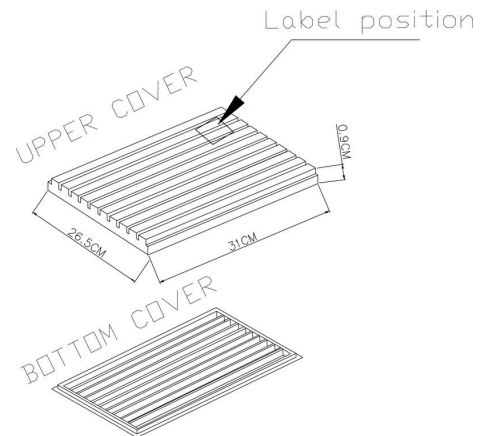
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Nákresy

Balení kresba

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



Dimensional drawing

