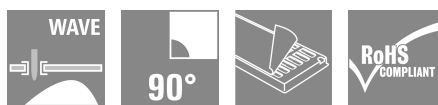


**D-SUB M6.3 T25HB 3.2B4 TY BK**

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

www.weidmueller.com



A termékválaszték a következő kialakításokat tartalmazza:

- 90°, fekvő (vízszintes) és 180°, álló (függőleges)
- Peremkialakítás furatként, UNC 4-40 menetes anyával és UNC 4-40 menetes anyával
- Préselt érintkezők (méretezési áram: 3 A)
- THT forrasztási eljárás
- Különböző kialakítások széles választéka, rápattintós kapoccsal is
- Tálcán csomagolva (TY)
- Kiterjesztett hőmérséklet-tartomány  $-55\text{ °C}$  és  $+85\text{ °C}$  között, a maximális alkalmazhatóság érdekében

**Általános rendelési adatok**

Változat	OMNIMATE Data - D-SUB csatlakozók, tús érintkezősor, Thread-bolt UNC 4-40, THT-forrasztott csatlakozás, Raszter mm-ben (P): 2.77 mm, Pólusszám: 25, $\geq 50\text{ }\mu\text{m}$ Ni / $100\text{ }\mu\text{m}$ Sn, 500, PBT GF, fekete, Tray
Rendelési szám	<a href="#">2701760000</a>
Típus	D-SUB M6.3 T25HB 3.2B4 TY BK
GTIN (EAN)	4050118809787
Qty.	50 Darab
Csomagolás	Tray
Szállítás állapota	Kifutott
Elérhető eddig:	2024-08-31T00:00:00+02:00

A létrehozás dátuma 07.03.2026 10:23:07 MEZ

A katalógus állapota / Rajzok

## D-SUB M6.3 T25HB 3.2B4 TY BK

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

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	<a href="#">UL weboldal</a>
Tanúsítvány száma (UR)	E92202

## Méreték és tömegek

Mélység	18.6 mm	Mélység (coll)	0.7323 inch
Magasság	12.55 mm	Magasság (coll)	0.4941 inch
Szélesség	53.04 mm	Szélesség (coll)	2.0882 inch
Nettó tömeg	16 g		

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétel nélkül
REACH SVHC	Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC

## Electrical properties

Átütési szilárdság, érintkező / érintkező	1000 V AC	Szigetelési ellenállás	≥ 1000 MΩ
Névleges feszültség	250 V	Névleges áram	3 A

## Anyagjellemzők

Szigetelőanyag	PBT GF	Szín	fekete
Színkóda (hasonló)	RAL 9011	Szigetelési ellenállás	≥ 1000 MΩ
Moisture Level (MSL)		UL 94 éghetőségi osztály	V-0
Érintkező alapanyaga	Cu-ötvözet	Érintkező anyaga	Rézötvözet
Érintkező felület	Arany a nikkel felett	Forrasztott csatlakozás rétegszerkezete	≥ 50 μ" Ni / 100 μ" Sn
Dugaszolható csatlakozás rétegszerkezete	≥ 50 μ" Ni / 30 μ" Au	Üzemi hőmérséklet, min.	-55 °C
Üzemi hőmérséklet, max.	105 °C		

## Csomagolás

Csomagolás	Tray	VPE hosszúság	305.00 mm
VPE szélesség	202.00 mm	VPE magasság	25.00 mm

## Rendszerspecifikációk

Pólusszám	25	Forrasztótüske hossza (l)	3.2 mm
Felszerelés NYÁK-ra	THT-forrasztott csatlakozás	Raszter inch-ben (P)	0.109 "
Árnyékoló anyag	Acél	Oldalsó kivezetés, jellemzők	Thread-bolt UNC 4-40
Csatlakozás típusa	Forrasztott csatlakozás	Termékcsalád	OMNIMATE Data - D-SUB csatlakozók
Raszter mm-ben (P)	2.77 mm	Dugaszolási ciklusok	500
Kimenő könyök	90°	Árnyékolás felülete	ónozott
Forrasztási eljárás	Kézi forrasztás, Hullámforrasztás	Forrasztótüske méretei	Nyolcszögletű
Tolerance of solder pin position	± 0.15 mm		

**D-SUB M6.3 T25HB 3.2B4 TY BK**

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

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

**Műszaki adatok****Fontos megjegyzés**

Megjegyzések

**Besorolások**

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 M6.3 T25HB 3.2B4 TY BK**

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

**Rajzok**

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

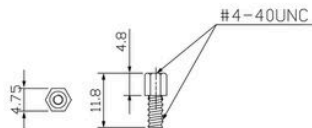
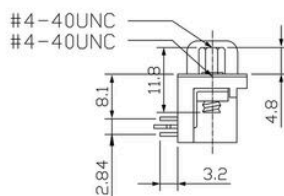
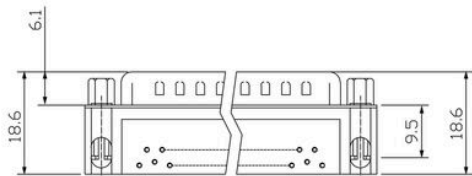
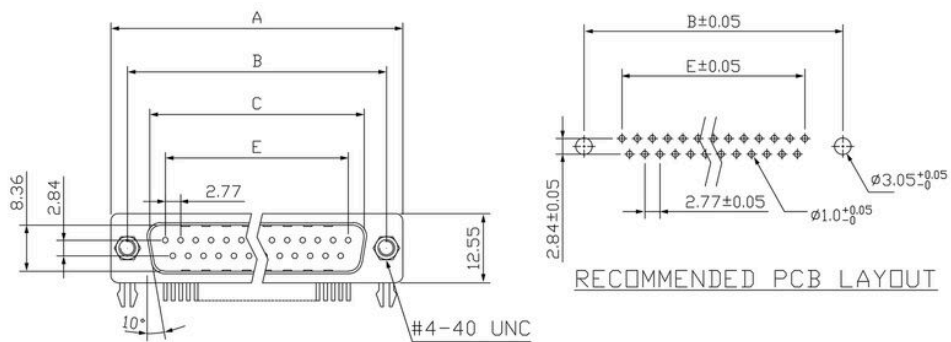


**D-SUB M6.3 T25HB 3.2B4 TY BK**

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

**Rajzok**

www.weidmueller.com



Tolerance	
x.	± 0.38
x.x	± 0.25
x.xx	± 0.13
DIM	TOL
x.	± 3°
x.x	± 1.0°
Angle	TOL

**Dimensions**

No. of poles	A	B	C	E
9	30.81	24.99	16.92	11.08
15	39.14	33.32	25.50	19.39
25	53.04	47.04	38.96	33.24