

D-SUB M6.3 T25HU 3.2B4 TY BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



La gamme de produit comprend les conceptions suivantes :

- 90°, couché (horizontal) et 180°, debout (vertical)
- Conception bride sous forme de trou, écrou fileté UNC 4-40 et écrou fileté UNC 4-40
- Contacts marqués (courant nominal : 3 A)
- Technique de soudure THT
- Large gamme de formes, également avec une attache enclipsable
- Conditionnement sur plateau (TY)
- Plage de température étendue de -55 °C à +85 °C, pour une puissance maximale

Informations générales de commande

Version	Données OMNIMATE - Connecteur SUB-D, Connecteur mâle, Écrou fileté UNC 4-40, Raccordement soudé THT, Pas en mm (P): 2.77 mm, Nombre de pôles: 25, $\geq 50 \mu\text{m}$ Ni / $100 \mu\text{m}$ Sn, 500, PBT GF, noir, Tray
Référence	2724070000
Type	D-SUB M6.3 T25HU 3.2B4 TY BK
GTIN (EAN)	4050118809749
Qté.	90 Pièce
Emballage	Tray
Statut de livraison	Supprimé
Dernière date de commande	2024-08-31T00:00:00+02:00

Date de création 23.03.2026 02:25:32 MEZ

D-SUB M6.3 T25HU 3.2B4 TY BK

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Agréments**

Agréments



ROHS Conforme

UL File Number Search [Site Web UL](#)

Certificat N° (UR) E92202

Dimensions et poids

Profondeur	18.6 mm	Profondeur (pouces)	0.7323 inch
Hauteur	12.55 mm	Hauteur (pouces)	0.4941 inch
Largeur	53.05 mm	Largeur (pouces)	2.0886 inch
Poids net	8.89 g		

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

Classifications

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		

Propriétés électriques

Rigidité diélectrique, contact - contact	1000 V AC	Résistance d'isolation	≥ 1000 MΩ
Tension nominale	250 V	Courant nominal	3 A

Caractéristiques du système

Nombre de pôles	25	Longueur du picot à souder (l)	3.2 mm
Montage sur le circuit imprimé	Raccordement soudé THT	Pas en pouces (P)	0.109 "
Matériau de blindage	Acier	Fermeture latérale, propriété	Écrou fileté UNC 4-40
Type de raccordement	Raccordement soudé	Famille de produits	Données OMNIMATE - Connecteur SUB-D
Pas en mm (P)	2.77 mm	Cycles d'enfichage	500
Angle de sortie	90°	Surface de blindage	étamé
Système de soudure	Soudure manuelle, Soudure à la vague	Dimensions du picot à souder	octogonal
Tolérance sur la position du picot à souder	± 0,15 mm		

Données des matériaux

Matériau isolant	PBT GF	Couleur	noir
Tableau des couleurs (similaire)	RAL 9011	Résistance d'isolation	≥ 1000 MΩ
Moisture Level (MSL)		Classe d'flammabilité selon UL 94	V-0
Matériau des contacts	Alliage de cuivre	Surface du contact	Or sur nickel
Structure en couches du raccordement soudé	≥ 50 μ" Ni / 100 μ" Sn	Structure en couches du contact mâle	≥ 50 μ" Ni / 30 μ" Au
Température de fonctionnement , min.	-55 °C	Température de fonctionnement , max.	105 °C

D-SUB M6.3 T25HU 3.2B4 TY BK**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Caractéristiques techniques****Emballage**

Emballage	Tray	Longueur VPE	305.00 mm
Largeur VPE	202.00 mm	Hauteur VPE	25.00 mm

Note importante

Remarques

D-SUB M6.3 T25HU 3.2B4 TY BK

Dessins

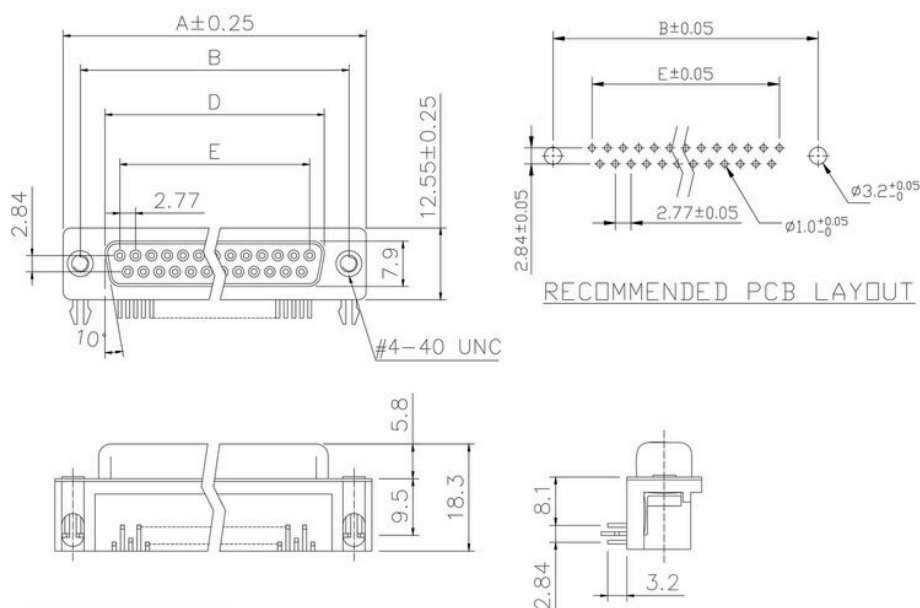


D-SUB M6.3 T25HU 3.2B4 TY BK

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

Dessins

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	39.20	33.30	25.25	19.39
25	53.05	47.04	38.96	33.24