

USB3.1C S1V 1.7N4 RL

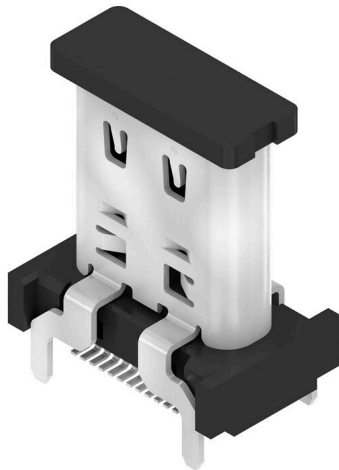
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Informations générales de commande

Version	Données OMNIMATE - Prise USB, Connecteur pour circuit imprimé, USB 3.1, Type C, 10 Gbit/s, Raccordement soudé SMD, 180°, Cycles d'enfichage: ≥ 10000, Nombre de pôles: 24, LCP, Or sur nickel, Bobine
Référence	3158920000
Type	USB3.1C S1V 1.7N4 RL
GTIN (EAN)	4099987672559
Qté.	2000 Pièce
Emballage	Bobine

USB3.1C S1V 1.7N4 RL

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

ROHS	Conforme
------	----------

Dimensions et poids

Profondeur	7 mm	Profondeur (pouces)	0.2756 inch
Hauteur	12 mm	Hauteur (pouces)	0.4724 inch
Largeur	11 mm	Largeur (pouces)	0.4331 inch
Poids net	10 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	100 V AC	Résistance de passage	0,04 Ω
Résistance d'isolation	≥ 100 MΩ	Tension nominale	20 V

Caractéristiques du système

Nombre de pôles	24	LED	Non
Montage sur le circuit imprimé	Raccordement soudé SMD	Matériau de blindage	Acier inoxydable
Blindage	Oui	Fermeture latérale, propriété	Brides à souder
Force d'enfichage/pôle, max.	0.83 N	Vitesse de transmission	10 Gbit/s
Nombre de picots par pôle	1	Type de raccordement	Raccordement soudé
Famille de produits	Données OMNIMATE - Prise USB	Pas en mm (P)	0.50 mm
Degré de protection	IP20	Cycles d'enfichage	≥ 10000
Angle de sortie	180°	Surface de blindage	nickelé
Languettes de blindage	aucun	Catégorie de puissance	10 Gbit/s
Système de soudure	Soudure par refusion, Soudure manuelle		

Données des matériaux

Matériau isolant	LCP	Couleur	noir
Tableau des couleurs (similaire)	RAL 9011	Résistance d'isolation	≥ 100 MΩ
Moisture Level (MSL)	1	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0
Matériau de base du contact	Alliage de cuivre	Matériau des contacts	Alliage de cuivre
Surface du contact	Or sur nickel	Température de fonctionnement, min.	-40 °C
Température de fonctionnement, max.	85 °C		

Emballage

Emballage	Bobine	Longueur VPE	0.00 mm
Largeur VPE	0.00 mm	Hauteur VPE	0.00 mm

Fiche de données

USB3.1C S1V 1.7N4 RL



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Note importante

Remarques

Fiche de données

USB3.1C S1V 1.7N4 RL

Dessins

