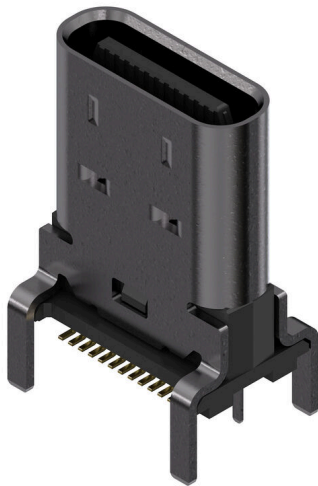


USB3.1C S1V DN4 RL

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

www.weidmueller.com

Produktbild**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	OMINMATE Data – USB-Buchse, Leiterplattensteckverbinder, USB 3.1, Typ C, 10 Gbit/s, SMD-Lötanschluss, 180°, Steckzyklen: ≥ 10000, Polzahl: 24, LCP, Gold über Nickel, Rolle
Best.-Nr.	3100390000
Art	USB3.1C S1V DN4 RL
GTIN (EAN)	4099987137645
VPE	1000 ST
Verpackung	Rolle

USB3.1C S1V DN4 RL

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	4.3 mm	Tiefe (inch)	0.1693 inch
Höhe	9.25 mm	Höhe (inch)	0.3642 inch
Breite	8.94 mm	Breite (inch)	0.352 inch
Nettogewicht	10 g		

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

Elektrische Eigenschaften

Spannungsfestigkeit Kontakt / Kontakt	100 V AC	Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ
Nennspannung	5 V		

Systemkennwerte

Polzahl	24	LED	Nein
Lötstiftlänge (l)	1.15 mm	Montage auf der Leiterplatte	SMD-Lötanschluss
Schirmmaterial	Messing	Schirmung	Ja
Seitenabschluss, Eigenschaft	Lötflansch	Übertragungsrate	10 Gbit/s
Anzahl Lötstifte pro Pol	1	Anschlussart	Lötanschluss
Produktfamilie	OMINMATE Data - USB-Buchse	Raster in mm (P)	0.50 mm
Schutzart	IP20	Steckzyklen	≥ 10000
Abgangswinkel	180°	Schirmoberfläche	vernickelt
Schirm tabs	keine	Leistungs-Kategorie	10 Gbit/s
Lötverfahren	Reflow-Löten, Handlöten		

Werkstoffdaten

Isolierstoff	LCP	Farbe	schwarz
Farbtabelle (ähnlich)	RAL 9011	Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ
Moisture Level (MSL)	1	Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
Kontaktbasismaterial	Kupferlegierung	Kontaktmaterial	Phospor-Bronze Legierung
Kontaktoberfläche	Gold über Nickel	Betriebstemperatur, min.	-30 °C
Betriebstemperatur, max.	80 °C		

Verpackungen

Verpackung	Rolle	VPE Länge	0.00 mm
VPE Breite	0.00 mm	VPE Höhe	0.00 mm

Wichtiger Hinweis

Hinweise

Klassifikationen

ETIM 8.0	EC002637	ETIM 9.0	EC002637
ETIM 10.0	EC002637	ECLASS 14.0	27-46-02-01

USB3.1C S1V DN4 RL

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

ECLASS 15.0

27-46-02-01

USB3.1C S1V DN4 RL

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Produktbild

