

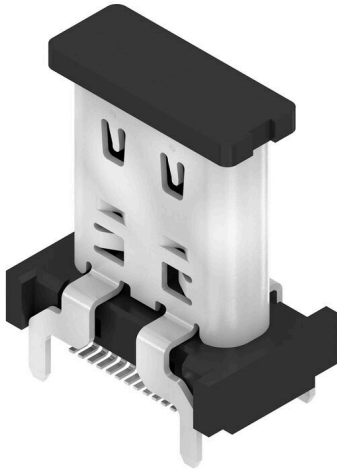
USB3.1C S1V 1.7N4 RL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Allmänna beställningsdata**

Utförande	OMNIMATE-data - USB-uttag, Krets-kortsstickanslutning, USB 3.1, Byggform C, 10 Gbit/s, SMD-lödanslutning, 180°, Stickcykler: ≥ 10000, Antal poler: 24, LCP, Guld över nickel, Rulle
Art.nr.	3158920000
Typ	USB3.1C S1V 1.7N4 RL
GTIN (EAN)	4099987672559
Förp.	2000 items
Förpackning	Rulle

USB3.1C S1V 1.7N4 RL

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

www.weidmueller.com

Technical data

Godkännanden

ROHS	Uppfyllelse
------	-------------

Mått och vikter

Djup	7 mm	Byggdjup (tum)	0.2756 inch
Höjd	12 mm	Bygghöjd (tum)	0.4724 inch
Bredd	11 mm	Byggbredd (tum)	0.4331 inch
Nettovikt	10 g		

Systemspecifikationer

Antal poler	24	LED	Nej
Montering på kretskortet	SMD-lödanslutning	Skärmmaterial	Rostfritt stål
Avskärmning	Ja	Ändplatta, Egenskap	Lödfläns
Max. instickskraft/pol	0.83 N	Överföringshastighet	10 Gbit/s
Antal lödstift per pol	1	Anslutningstyp	Lödanslutning
Produktfamilj	OMNIMATE-data - USB-uttag	Delning i mm (P)	0.50 mm
Skyddsklass	IP20	Stickcykler	≥ 10000
Anslutningsvinkel	180°	Skärmarea	förnicklåd
Skärmflikar	ingen	Effektkategori	10 Gbit/s
Lödprocess	Reflow-lödning, Manuell lödning		

Elektriska egenskaper

Spänningstålighet kontakt/kontakt	100 V AC	Genomgångsmotstånd (6)	0,04 Ω
Isolationsmotstånd	≥ 100 MΩ	Nominell spänning	20 V

Packaging

Förpackning	Rulle	VPE-längd	0.00 mm
VPE-bredd	0.00 mm	VPE-höjd	0.00 mm

Materialdata

Isoleringsmaterial	LCP	Färgkod	svart
Färgtabell (jämförbar)	RAL 9011	Isolationsmotstånd	≥ 100 MΩ
Moisture Level (MSL)	1	Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0
Kontaktgrundmaterial	Kopparlegering	Kontaktmaterial	Kopparlegering
Kontakttyta	Guld över nickel	Driftstemperatur, min.	-40 °C
Driftstemperatur, max	85 °C		

Viktig hänvisningstext

Hänvisningstext

Klassificeringar

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		

USB3.1C S1V 1.7N4 RL

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

Drawings

www.weidmueller.com

