

CUC-USB2.0-J1ST-AH/UAF-SMD - USB-Leiterplatten-Steckverbinder



1332634

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1332634>

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



USB-Leiterplatten-Steckverbinder, Anschlussrichtung des Steckers zur Platine: 90 °, Polzahl: 4, 480 MBit/s, SMD-Löten, IP20

Ihre Vorteile

- Optimiert für SMD Reflow Lötverfahren
- Datenübertragung bis 480 MBit/s
- Automatisiert verarbeitbar dank Tape-and-Reel-Verpackung

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1332634
Verpackungseinheit	300 Stück
Mindestbestellmenge	300 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	ABNDAA
GTIN	4063151628192
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	3,167 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	3,167 g
Zolltarifnummer	85366930
Ursprungsland	CN

CUC-USB2.0-J1ST-AH/UAF-SMD - USB-Leiterplatten-Steckverbinder



1332634

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1332634>

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Orientierung zur PCB	90,00 °
Polzahl	4
Übertragungsgeschwindigkeit	480 MBit/s

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsspannung	30 V
Bemessungsstoßspannung	1,5 kV
Bemessungsstrom	1,5 A
Isolationswiderstand	1000 MΩ

Maße

Länge	14,13 mm
Breite	14,5 mm
Höhe	7,14 mm

Materialangaben

Material Kontaktträger	LCP
Flammwidrigkeit	UL 94 V0
Halogenfreiheit	ja
Material Gehäuse	Metall
Material Kontakt	Kupferlegierung

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

Steckzyklen	> 1500
Steckkraft	35 N
Ziehkraft	< 10 N

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-55 °C ... 85 °C
Schutzart (gesteckt)	IP20
Schutzart (ungesteckt)	IP20

Prüfspezifikation Vibration - Sinus

Beschleunigung	5,4g rms
Amplitude	1,52 mm
Sweep-Geschwindigkeit	1 Oktave/min

CUC-USB2.0-J1ST-AH/UAF-SMD - USB-Leiterplatten-Steckverbinder



1332634

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1332634>

Montage

Verarbeitungshinweise

Montageart	SMD-Löten
Moisture Sensitive Level	MSL 1 ()
Lötzyklen im Reflow	3 ()

1332634

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1332634>

Zeichnungen

Diagramm



Classification reflow soldering profile

CUC-USB2.0-J1ST-AH/UAF-SMD - USB-Leiterplatten-Steckverbinder



1332634

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1332634>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27460201
ECLASS-15.0	27460201

ETIM

ETIM 10.0	EC002637
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

CUC-USB2.0-J1ST-AH/UAF-SMD - USB-Leiterplatten-Steckverbinder



1332634

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1332634>

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen
--	------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %
---	--

Phoenix Contact 2026 © - Alle Rechte vorbehalten
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachsmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de