DATENBLATT

USB 3.2 Gen1 5Gbit 3A Kabel, Typ-A, Stecker - Typ-C Stecker 0,5m





Beschreibung

Dieses schwarze USB-Anschlusskabel der Marke EFB-Elektronik erfüllt die Anforderungen für USB 3.2 Gen 1. Daher eignet es sich ideal für den Anschluss von USB-Ladegeräten, USB-Netzteilen sowie Powerbanks. Der USB-Standard ist abwärtskompatibel und funktioniert mit einem breiten Spektrum an Geräten. Dank einer Bandbreite von 5 Gbit/s können auch hochqualitative Medien mühelos übertragen werden.

- Anschlusswinkelung: 90° auf 180° zum Anschluss an engen und schwer zugänglichen Stellen
- Kontaktmaterial: vergoldeter Kontakt für eine zuverlässige Übertragungsqualität
- Maximale Übertragungsrate: 5 Gbit/s

Produktbeschreibung
Mit Steckerwinkeln von 90° und 180° eignet sich dieses Kabel für Einsatzbereiche, die mit geraden Steckern nicht kompatibel sind. Der Kabelmantel ist aus PVC hergestellt. Die USB Typ-C und USB-A Stecker haben ein Steckergehäuse aus PVC, wodurch Beschädigungen vorgebeugt werden.

Technische Details
- Anschluss 1: USB Typ-C Stecker (24-polig)
- Anschluss 2: USB-A Stecker (4-polig)
- Anschlusswinkelung: 90° auf 180°

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

DATENBLATT

USB 3.2 Gen1 5Gbit 3A Kabel, Typ-A, Stecker - Typ-C Stecker 0,5m

- Signaltyp: digital
- Kabeldurchmesser: 4,5 mm
- Mantelmaterial: PVC
- Mit Knickschutz
- Marke: EFB-Elektronik

Lieferumfang
- 1 x USB Kabel

Technische Eigenschaften	
3D	Nein
ARC	Nein
Anschluss 1 Winkelung	90°
Anschluss 2 Winkelung	180°
Anzahl Schirmung	doppelt
Anzahl der Pole Anschluss 1	24
Anzahl der Pole Anschluss 2	4
Ausführung	Rundkabel
Ausführung Anschluss 1	Stecker
Ausführung Anschluss 2	Stecker
Bandbreite	5 Gbit/s
Betriebstemperatur	-5-45 °C
Biegeradius (Dynamisch/Statisch)	12 mm
CEC	Nein
Chip	Nein
DSC	Nein
Druckfestigkeit (kurz/lang)	1 kg/cm²
Garantie	24 Monate
Geschirmt	Ja
Geschwindigkeit	5 Gbit/s
HDMI Power	Nein
HDMI certified	Nein
HEC (Ethernet Kanal)	Nein
Halogenfrei	Nein
Kabelart (passiv/aktiv/optisch)	passiv
Kabelaufdruck	E320450 RU AWM STYLE 2725 80°C 30V VW-1
Kabelset	Nein
Knickschutz	Ja

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

DATENBLATT

USB 3.2 Gen1 5Gbit 3A Kabel, Typ-A, Stecker - Typ-C Stecker 0,5m

Kompatibel mit	USB Charger, USB PSU, Powerbank, Smartphone
Kontaktmaterial	vergoldet
Lieferumfang	1 x USB Kabel
MSA	Nein
MST	Nein
Material Innenleiter	BC
Material Kabelmantel	PVC
Material Steckergehäuse	PVC
Mit Abschlusswiderstand	Nein
PCIe Datenübertragung	Nein
Rückwärts kompatibel	Ja
Signal-Typ	Digital
Staubschutzkappe	Nein
Steckerabmessungen Seite 1	26.9mm x 16mm x7mm
Steckerabmessungen Seite 2	26mm x12.5mm x7mm
Steckverbindertyp Anschluss 1	USB Typ-C
Steckverbindertyp Anschluss 2	USB-A
Temperatur	-10 – 60 °C
VESA zertifiziert	Nein
VRR	Nein
Verpackungsart	Recycelte Plastiktüte
Version	USB 3.2 Gen 1
Zugkraft (kurz/lang)	98,1 N
eARC	Nein

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Farbe	Länge	Durchmesser	AWG
EBUSBC-USBC5GAK.0,5	USB 3.2 Gen1 5Gbit 3A Kabel, Typ-A, Stecker - Typ-C Stecker 0,5m	schwarz	0,5 m	4,5 mm	30AWG
EBUSBC-USBC5GAK.1	USB 3.2 Gen1 5Gbit 3A Kabel, Typ-A, Stecker - Typ-C Stecker 90°, 1m	schwarz	1,0 m	4,5 mm	30AWG
EBUSBC-USBC5GAK.3	USB 3.2 Gen1 5Gbit 3A Kabel, Typ-A, Stecker - Typ-C Stecker 90°, 3m	schwarz	3,0 m	4,5 mm	30AWG

Hinweis zur bestimmungsgemäßen Verwendung

Dieses Datenblatt dient ausschließlich der Beschreibung der technischen Eigenschaften des Produkts. Es ersetzt keine Prüfung der Eignung für den konkreten Anwendungsfall. Der Anwender ist dafür verantwortlich sicherzustellen, dass das Produkt entsprechend seiner technischen Spezifikation sowie den

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 01-11-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

geltenden gesetzlichen und normativen Anforderungen verwendet wird.

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de