

DATENBLATT

USB3.2 Gen 1 Superspeed Kabel, Typ-A/M –C/M, 3A, 5Gbit, 0,5m



Beschreibung

Dieses schwarze USB-Anschlusskabel der Marke EFB-Elektronik erfüllt die Anforderungen für USB 3.2 Gen 1. Damit entfaltet es seine Stärken besonders bei USB-Ladegeräten, USB-Netzteilen und Smartphones. 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.

- Kontaktmaterial: vernickelter Kontakt für eine stabile Übertragung
- Stromversorgung: bis zu 60 W für extraschnelles Aufladen
- Maximale Übertragungsrate: 5 Gbit/s

Produktvorteile

Mit PD 3.0 (Power Delivery) wird Leistungsübertragung bis 60 W ermöglicht. Die Schnellladetechnologie unterstützt ein großes Kompatibilitätsspektrum und verkürzt die Ladezeit.

Produktbeschreibung

Der Kabelmantel ist aus PVC hergestellt. Die USB-A und USB Typ-C Stecker haben ein Steckergehäuse aus Edelstahl, wodurch Beschädigungen vorgebeugt werden.

Technische Details

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 20-09-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

USB3.2 Gen 1 Superspeed Kabel, Typ-A/M -C/M, 3A, 5Gbit, 0,5m

- Anschluss 1: USB-A Stecker (4-polig)
- Anschluss 2: USB Typ-C Stecker (24-polig)
- Anschlusswinkelung: 180° (gerade)
- Unterstützte Technologien/Protokolle: PD 3.0, USB OTG
- Signaltyp: digital
- Kabeldurchmesser: 4,2 mm
- Mantelmaterial: PVC
- Maximale Steckzyklen: 10000
- Marke: EFB-Elektronik

Lieferumfang

- 1 x USB Kabel

Technische Eigenschaften	
3D	Nein
ARC	Nein
Anschluss 1 Winkelung	180°
Anschluss 2 Winkelung	180°
Anzahl Schirmung	dreifach
Anzahl der Pole Anschluss 1	9
Anzahl der Pole Anschluss 2	24
Ausführung	Rundkabel
Ausführung Anschluss 1	Stecker
Ausführung Anschluss 2	Stecker
Bandbreite	5 Gbit/s
Betriebstemperatur	-5 - 45 °C
Biegeradius (Dynamisch/Statisch)	25,4 mm
CEC	Nein
Chip	Nein
DSC	Nein
Div. Längen Kabelset	1*0.5m
Garantie	12 Monate
Geschirmt	Ja
Geschwindigkeit	5 Gbit/s
HDMI Power	Nein
HDMI certified	Nein
HEC (Ethernet Kanal)	Nein
Halogenfrei	Nein
Kabelart (passiv/aktiv/optisch)	passiv

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 20-09-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

USB3.2 Gen 1 Superspeed Kabel, Typ-A/M -C/M, 3A, 5Gbit, 0,5m

Kabelset	Ja
Knickschutz	Nein
Kompatibel mit	USB Charger, USB PSU, Smartphone
Kontaktmaterial	vernickelt
Lieferumfang	1 x USB Kabel
MSA	Nein
MST	Nein
Material Innenleiter	TC
Material Kabelmantel	PVC
Material Steckergehäuse	Stainless steel
Maximale Steckzyklen	10000
Mit Abschlusswiderstand	Nein
PCIe Datenübertragung	Nein
Rückwärts kompatibel	Ja
Schnellladetechnologie	PD 3.0
Signal-Typ	Digital
Staubschutzkappe	Nein
Steckerabmessungen Seite 1	15.2 x 7.5 x 26.3mm
Steckerabmessungen Seite 2	11.5 x 6.0 x 25.0mm
Steckverbindertyp Anschluss 1	USB-A
Steckverbindertyp Anschluss 2	USB Typ-C
Stromversorgung	60 W
Temperatur	-20-60 °C
Unterstützte Protokolle / Funktionen	USB OTG
VESA zertifiziert	Nein
VRR	Nein
Verpackungsart	Plastiktüte
Version	USB 3.2 Gen 1
Zugkraft (kurz/lang)	39,2 N
eARC	Nein

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Farbe	Länge	Durchmesser	AWG
K5282-3ASW.0,5	USB3.2 Gen 1 Superspeed Kabel, Typ-A/M -C/M, 3A, 5Gbit, 0,5m	schwarz	0,5 m	4,2 mm	22+30+32AWG

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 20-09-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

USB3.2 Gen 1 Superspeed Kabel, Typ-A/M -C/M, 3A, 5Gbit, 0,5m

K5282-3ASW.1	USB3.2 Gen 1 Superspeed Kabel, Typ-A/M -C/M, 3A, 5Gbit, 1m	schwarz	1,0 m	4,2 mm	22+30+32AWG
--------------	--	---------	-------	--------	-------------

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 geltenden gesetzlichen und normativen Anforderungen verwendet wird.

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 20-09-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

