DATENBLATT

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





Beschreibung

USB 3.2 SuperSpeed Verbindungskabel Typ-A Stecker auf Typ-C Stecker – maximal mögliche Datenübertragungsrate 5 Gbit/s
maximal mögliche Stromstärke 3000 mA
max. mögliche elektrische Leistung 15 W
Typ-C Stecker verdrehsicher

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

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

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

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
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

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

DATENBLATT

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

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
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.

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