DATENBLATT

USB3.0 Verlängerungskabel A-A, St.-Bu., 1,8m, schwarz, Premium



Beschreibung

Diese schwarze USB-A Verlängerung der Marke EFB-Elektronik erfüllt die Anforderungen für USB 3.0 SuperSpeed. Daher eignet es sich ideal für den Anschluss von Kommunikationsausrüstung sowie Audio-/Video-Ausrüstung. Der USB-Standard ist abwärtskompatibel und funktioniert mit einem breiten Spektrum an Geräten. Dank einer Bandbreite von 5 Gbit/s können auch hochqualitative Medien leicht übertragen werden.

- Verlängerung: Stecker - Buchse, damit auch große Distanzen überbrückt werden
- Kontaktmaterial: vergoldeter Kontakt für eine gleichmäßig hohe Übertragungsqualität
- Maximale Übertragungsrate: 5 Gbit/s

Artikelbeschreibung
PVC bildet den Kabelmantel. Der USB-A Stecker und die USB-A Buchse haben ein Steckergehäuse aus umspritztem PVC, wodurch Beschädigungen vorgebeugt werden.

Technische Details
- Anschluss 1: USB-A Stecker (4-polig)
- Anschluss 2: USB-A Buchse (9-polig)
- Anschlusswinkelung: 180° (gerade)
- Signaltyp: digital
- Kabeldurchmesser: 5,8 mm

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

USB3.0 Verlängerungskabel A-A, St.-Bu., 1,8m, schwarz, Premium

- Mantelmaterial: PVC
- Maximale Steckzyklen: 1500
- Marke: EFB-Elektronik

Lieferumfang
- 1 x USB Kabel

Technische Eigenschaften	
3D	Nein
ARC	Nein
Anschluss 1 Winkelung	180°
Anschluss 2 Winkelung	180°
Anzahl Schirmung	doppelt
Anzahl der Pole Anschluss 1	9
Anzahl der Pole Anschluss 2	9
Ausführung	Rundkabel
Ausführung Anschluss 1	Stecker
Ausführung Anschluss 2	Buchse
Bandbreite	5 Gbit/s
Betriebstemperatur	-10 – 80 °C
Biegeradius (Dynamisch/Statisch)	58 mm
CEC	Nein
Chip	Nein
DSC	Nein
Div. Längen Kabelset	2 x 1m
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
Kabelaufdruck	USB3.0 SUPER SPEED PREMIUM CABLE AWM STYLE 2725 80°C 30V AWG30/AWG20
Kabelset	Nein
Knickschutz	Nein

DATENBLATT

USB3.0 Verlängerungskabel A-A, St.-Bu., 1,8m, schwarz, Premium

Kompatibel mit	Communication equipment, Audio/Video equipment, CT, MRI
Kontaktmaterial	vergoldet
Lieferumfang	1 x USB Kabel
MSA	Nein
MST	Nein
Material Innenleiter	TC
Material Kabelmantel	PVC
Material Steckergehäuse	PVC umspritzt
Maximale Steckzyklen	1500
Mit Abschlusswiderstand	Nein
PCIe Datenübertragung	Nein
Rückwärts kompatibel	Ja
Signal-Typ	Digital
Staubschutzkappe	Nein
Steckerabmessungen Seite 1	28.1mm x 12mm x 4.5mm
Steckerabmessungen Seite 2	18.43mm x 14.5mm x 6.98mm
Steckverbindertyp Anschluss 1	USB-A
Steckverbindertyp Anschluss 2	USB-A
Temperatur	-10 – 80 °C
VESA zertifiziert	Nein
VRR	Nein
Verpackungsart	Plastiktüte
Version	USB 3.0 SuperSpeed
Zugkraft (kurz/lang)	98,1 N
eARC	Nein

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Farbe	Länge	Durchmesser	AWG
K5237.1	USB3.0 Verlängerungskabel A-A, St.-Bu., 1,0m, schwarz, Premium	schwarz	1,0 m	5,8 mm	20+30AWG
K5237.1,8	USB3.0 Verlängerungskabel A-A, St.-Bu., 1,8m, schwarz, Premium	schwarz	1,8 m	5,8 mm	20+30AWG
K5237.3	USB3.0 Verlängerungskabel A-A, St.-Bu., 3,0m, schwarz, Premium	schwarz	3,0 m	5,8 mm	20+30AWG
K5237.5	USB3.0 Verlängerungskabel A-A, St.-Bu., 5,0m, schwarz, Premium	schwarz	5,0 m	5,8 mm	20+30AWG

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

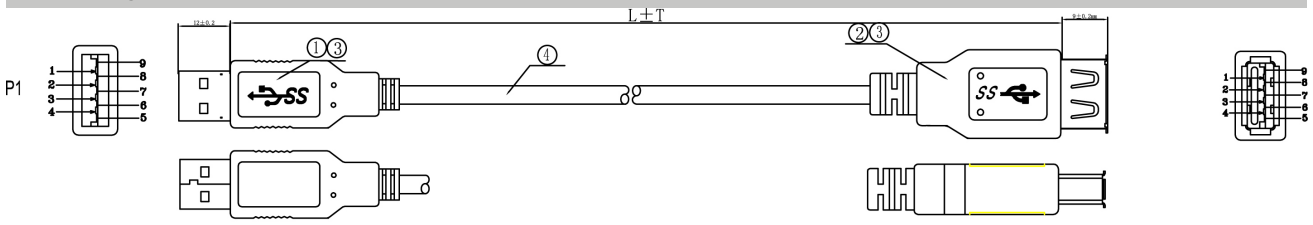
info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

DATENBLATT

USB3.0 Verlängerungskabel A-A, St.-Bu., 1,8m, schwarz, Premium

Zeichnungen

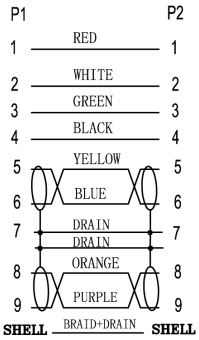


NOTE:

1. PRINTING: AWM 80℃ 30V VW-1 YSB3.0 Super Speed Cable
2. RoHS compliant.
3. Operating Temperature: -15℃-80℃

NO.	MAT. NAME	DESCRIPTION	Q'TY
④	CABLE	USB 3.0 28AWG(7/0.127TC*1P+E+WAM)*2+(7/0.127TC*1P)+(7/0.127TC*2C)+AEB E=0.127TC AL-MG JACKET:PVC/BLACK OD:.5.3±0.2mm	1 Pcs
③	OUTER MOLD	PVC 88A BLACK	2 Pcs
②	CONNECTOR	USB3.0 AF TYPE, The Pin Gold Plating, The Shell Nickel Plating, BLUE INSULATOR	1 Pcs
①	CONNECTOR	USB3.0 AM TYPE, The Pin Gold Plating, The Shell Nickel Plating, BLUE INSULATOR	1Pcs

PIN OUT



ITEM NO	LENGHT
K5237.1	1000±30mm
K5237.1,8	1800±50mm
K5237.3	3000±70mm
K5237.5	5000±70mm

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 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