DATENBLATT

USB3.0 Anschlusskabel A-B, St.-St., 5,0m, schwarz, Premium

Beschreibung

Dieses schwarze USB-Anschlusskabel der Marke EFB-Elektronik erfüllt die Anforderungen für USB 3.0 SuperSpeed. Damit entfaltet es seine Stärken besonders bei Scannern, Druckern und externen Festplatten. Der USB-Standard ist abwärtskompatibel und funktioniert mit einem breiten Spektrum an Geräten. Mit einer Bandbreite von 5 Gbit/s können auch hochqualitative Medien leicht übertragen werden.

• Kontaktmaterial: vergoldeter Kontakt für eine sichere Übertragungsqualität
• Maximale Übertragungsrate: 5 Gbit/s

Produktbeschreibung
Der Kabelmantel ist aus PVC hergestellt. Die USB-A und USB-B Stecker haben ein Steckergehäuse aus umspritztem PVC, wodurch Beschädigungen vorgebeugt werden.

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

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 25-09-2026 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 Anschlusskabel A-B, St.-St., 5,0m, schwarz, Premium

- 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	Stecker
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
Kompatibel mit	Scanner, Printer, External hard drive, Medical equipment
Kontaktmaterial	vergoldet

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 Anschlusskabel A-B, St.-St., 5,0m, schwarz, Premium

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	36.9mm x 10.44mm x 5.79mm
Steckverbindertyp Anschluss 1	USB-A
Steckverbindertyp Anschluss 2	USB-B
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
K5236.1	USB3.0 Anschlusskabel A-B, St.-St., 1,0m, schwarz, Premium	schwarz	1,0 m	5,8 mm	20+30AWG
K5236.1,8	USB3.0 Anschlusskabel A-B, St.-St., 1,8m, schwarz, Premium	schwarz	1,8 m	5,8 mm	20+30AWG
K5236.3	USB3.0 Anschlusskabel A-B, St.-St., 3,0m, schwarz, Premium	schwarz	3,0 m	5,8 mm	20+30AWG
K5236.5	USB3.0 Anschlusskabel A-B, St.-St., 5,0m, schwarz, Premium	schwarz	5,0 m	5,8 mm	20+30AWG

Zeichnungen

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

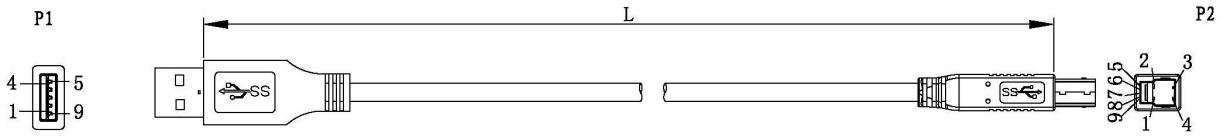
fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

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

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

DATENBLATT

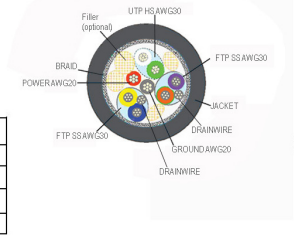
USB3.0 Anschlusskabel A-B, St.-St., 5,0m, schwarz, Premium

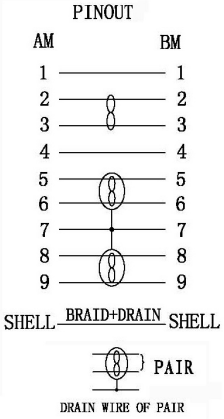


NOTES:
1. MATERIALS
   1.1 CABLE: AWG30 PIMF * 2P (SS) + AWG30 * 1P (HS) + 2C AWG20 (POWER)
   DETAIL: (7/0.10BC*1P+7/0.10BC+FAM) *2PCS+7/0.32BC*2C+7/0.10BC*1P+
   AM+7/0.12BC+128/0.12ALM+BLACK PVC JACKET;
   OD: 5.5±0.15MM
   CABLE PRINTING: USB 3.0 SUPER SPEED PREMIUM CABLE AWM STYLE 2725 80°C 30V AWG 30/AWG20
   1.2 P1: USB3.0 A TYPE MALE: SOLDER TYPE, BLUE PBT INSULATION,
   GOLD PLATED CONTACTS, NICKEL PLATED SHELL.
   1.3 P2: USB3.0 B TYPE MALE: SOLDER TYPE, BLUE PBT INSULATION,
   GOLD PLATED CONTACTS, NICKEL PLATED SHELL.
   1.4 ALL HOOD: MOLDED BLACK PVC.
2. ELECTRICAL
   100% OPEN AND SHORT TEST.
3. PACKING: 1PC/PE BAG.
4. ALL MATERIAL BE ROHS COMPLIANT.

P/N

NUMBER	L
K5236.1	1000±30MM
K5236.1, 8	1800±50MM
K5236.3	3000±70MM
K5236.5	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 25-09-2026 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