

DATENBLATT

USB2.0 Anschlusskabel A-B, St.-St., 1,5m, schwarz, Premium



Beschreibung

Dieses schwarze USB-Anschlusskabel der Marke EFB-Elektronik erfüllt die Anforderungen für USB 2.0 High-Speed. 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 480 Mbit/s können verschiedene Medien leicht übertragen werden.

- Kontaktmaterial: vergoldeter Kontakt für eine gleichmäßig hohe Übertragungsqualität
- Maximale Übertragungsrate: 480 Mbit/s

Artikelbeschreibung

PVC bildet den Kabelmantel. 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 (4-polig)
- Anschlusswinkelung: 180° (gerade)
- Signaltyp: digital
- Kabeldurchmesser: 5,0 mm
- Mantelmaterial: PVC

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 17-06-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

USB2.0 Anschlusskabel A-B, St.-St., 1,5m, 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	4
Anzahl der Pole Anschluss 2	4
Ausführung	Rundkabel
Ausführung Anschluss 1	Stecker
Ausführung Anschluss 2	Stecker
Bandbreite	480 Mbit/s
Biegeradius (Dynamisch/Statisch)	50 mm
CEC	Nein
Chip	Nein
DSC	Nein
Div. Längen Kabelset	2 x 0.5m
Druckfestigkeit (kurz/lang)	1 kg/cm ²
Garantie	24 Monate
Geschirmt	Ja
Geschwindigkeit	480 Mbit/s
HDMI Power	Nein
HDMI certified	Nein
HEC (Ethernet Kanal)	Nein
Halogenfrei	Nein
Kabelaufdruck	HI-SPEED USB Revision 2.0 SHIELDED 28AWG/1PR+20AWG/2C VW-1 80°C 30V
Kabelset	Nein
Knickschutz	Nein
Kompatibel mit	Scanner, Printer, External hard drive, Medical equipment
Kontaktmaterial	vergoldet
Lagertemperatur	-20 – 80 °C

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 17-06-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

USB2.0 Anschlusskabel A-B, St.-St., 1,5m, schwarz, Premium

Lieferumfang	1 x USB Kabel
MSA	Nein
MST	Nein
Material Innenleiter	TC
Material Kabelmantel	PVC
Material Steckergehäuse	PVC molded
Maximale Steckzyklen	1500
Mit Abschlusswiderstand	Nein
PCIe Datenübertragung	Nein
Rückwärts kompatibel	Ja
Signal-Typ	Digital
Staubschutzkappe	Nein
Steckerabmessungen Seite 1	36.7mm x 12mm x 4.5mm
Steckerabmessungen Seite 2	36.5mm x 8mm x 6.6mm
Steckverbindertyp Anschluss 1	USB-A
Steckverbindertyp Anschluss 2	USB-B
VESA zertifiziert	Nein
VRR	Nein
Verpackungsart	Plastiktüte
Version	USB 2.0 High-Speed
Zugkraft (kurz/lang)	98,1 N
eARC	Nein

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Farbe	Länge	Durchmesser	AWG
K5256SW.0,5	USB2.0 Anschlusskabel A-B, St.-St., 0,5m, schwarz, Premium	schwarz	0,5 m	5,0 mm	20+28AWG
K5256SW.1	USB2.0 Anschlusskabel A-B, St.-St., 1,0m, schwarz, Premium	schwarz	1,0 m		
K5256SW.1,5	USB2.0 Anschlusskabel A-B, St.-St., 1,5m, schwarz, Premium	schwarz	1,5 m	5,0 mm	20+28AWG
K5256SW.1,8	USB2.0 Anschlusskabel A-B, St.-St., 1,8m, schwarz, Premium	schwarz	1,8 m		
K5256SW.3	USB2.0 Anschlusskabel A-B, St.-St., 3,0m, schwarz, Premium	schwarz	3,0 m		
K5256SW.5	USB2.0 Anschlusskabel A-B, St.-St., 5,0m, schwarz, Premium	schwarz	5,0 m		

Zeichnungen

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 17-06-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

USB2.0 Anschlusskabel A-B, St.-St., 1,5m, schwarz, Premium

P1: M-942A P2: M-945A	Customer No.: No.6
--------------------------	-----------------------

USB A-M

USB B-M

ITEM NO.	LENGTH(L)
K5256SW.0.22	220mm
K5256SW.0.5	500mm
K5256SW.1	1000mm
K5256SW.1.8	1800mm
K5256SW.3	3000mm
K5256SW.5	5000mm
K5256SW.2	2000mm
K5256SW.2.2	2200mm
K5256SW.1.5	1500mm
K5256SW.4.5	4500mm

MARKING:
Hi-SPEED USB Revision 2.0 SHIELDED 28AWG/1PR+20AWG/2C VW-1 80°C 30V

The cable must accord:
Operating temperature: between -20°C and +80°C
Storage temperature: between -40°C and +85°C
* NOTE: All relevant materials are complied with RoHS directive .
This cable is silicone free.

100% SHORT AND PEN TEST

REV.	DATE	DESCRIPTION
REV.1	2008.10.8	ADD LENGTH
REV.2	2008.4.10	MODIFY LENGTH FOR 2M TO 1.8M
REV.3	2009.3.19	ADD LENGTH 0.5M AND THIS CABLE IS SILICONE FREE
REV.4	2009.5.21	ADD Operating temperature&Storage temperature
REV.5	2013.1.23	ADD ITEM NO. K5256SW.2 AND MODIFY Operating temperature&Storage temperature
REV.6	2013.1.30	ADD CABLE AND MOULDED PVC COLD-RESISTANT TEMPERATURE
REV.7	2013.11.05	MODIFY DRAWING & LENGTH
REV.8	2015.2.04	MODIFY DRAWING & LENGTH
REV.9	2015.05.27	ADD LENGTH 10M
REV.10	2015.09.15	MODIFY LETTERING
REV.11	2016.12.19	ADD LENGTH 0.22M
REV.12	2017.04.11	ADD LENGTH 4.5M AND ITEM NO.K5256SW.4.5
REV.13	2017.10.13	ADD LENGTH 2.2M AND ITEM NO.K5256SW.2.2
REV.14	2017.12.15	TAKE OFF LENGTH 10M

No.	DESCRIPTION	REVISION	DATE	ITEM NO.	UNIT
1	USE 8 WIRE 24 GAU PLATING 30V ON CONDUCTS, WHITE INSULATION, REFS SQUARE FREE	1	11/11/12	0108	1set
2	USE 8 WIRE 24 GAU PLATING 30V ON CONDUCTS, WHITE INSULATION, REFS SQUARE FREE	1	11/11/12	0108	1set
3	USE 8 WIRE 24 GAU PLATING 30V ON CONDUCTS, WHITE INSULATION, REFS SQUARE FREE	1	11/11/12	0108	1set
4	MOULDED PVC BLACK (-40°C/+85°C, COLD-RESISTANT)	1	11/11/12	0108	1set
5	MOULDED PVC BLACK (-40°C/+85°C, COLD-RESISTANT)	1	11/11/12	0108	1set

DATE	ITEM NO.	UNIT
15/DEC/17	K5256SW.X	1set

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 17-06-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.