

DATENBLATT

USB2.0 Verlängerungskabel A-A,St-Bu 5,0m schwarz, Premium



Beschreibung

Diese schwarze USB-A Verlängerung der Marke EFB-Elektronik erfüllt die Anforderungen für USB 2.0 High-Speed. Damit entfaltet es seine Stärken besonders bei Kommunikationsausrüstung und Audio-/Video-Ausrüstung. Der USB-Standard ist abwärtskompatibel und für viele Geräte passend. Mit einer Bandbreite von 480 Mbit/s können verschiedene Medien leicht übertragen werden.

- Verlängerung: Stecker - Buchse, damit auch große Distanzen überbrückt werden
- Kontaktmaterial: vergoldeter Kontakt für eine gleichmäßig hohe Übertragungsqualität
- Maximale Übertragungsrate: 480 Mbit/s

Produktbeschreibung

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

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 24-04-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

USB2.0 Verlängerungskabel A-A,St-Bu 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	4
Anzahl der Pole Anschluss 2	4
Ausführung	Rundkabel
Ausführung Anschluss 1	Stecker
Ausführung Anschluss 2	Buchse
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/cm²
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	Communication equipment, Audio/Video equipment, CT, MRI
Kontaktmaterial	vergoldet

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 24-04-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.



DATENBLATT

USB2.0 Verlängerungskabel A-A,St-Bu 5,0m schwarz, Premium

Lagertemperatur	-20 – 80 °C
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	18.43mm x 14.5mm x 6.98mm
Steckverbindertyp Anschluss 1	USB-A
Steckverbindertyp Anschluss 2	USB-A
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
K5220SW.0,5	USB2.0 Verlängerungskabel A-A, St.-Bu., 0,5m, schwarz, Premium	schwarz	0,5 m	5,0 mm	20+28AWG
K5220SW.1	USB2.0 Verlängerungskabel A-A, St.-Bu., 1,0m, schwarz, Premium	schwarz	1,0 m	5,0 mm	20+28AWG
K5220SW.1,5	USB2.0 Verlängerungskabel A-A, St.-Bu., 1,5m, schwarz, Premium	schwarz	1,5 m	5,0 mm	20+28AWG
K5220SW.1,8	USB2.0 Verlängerungskabel A-A, St.-Bu., 1,8m, schwarz, Premium	schwarz	1,8 m		
K5220SW.3	USB2.0 Verlängerungskabel A-A, St.-Bu., 3,0m, schwarz, Premium	schwarz	3,0 m	5,0 mm	20+28AWG

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 24-04-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

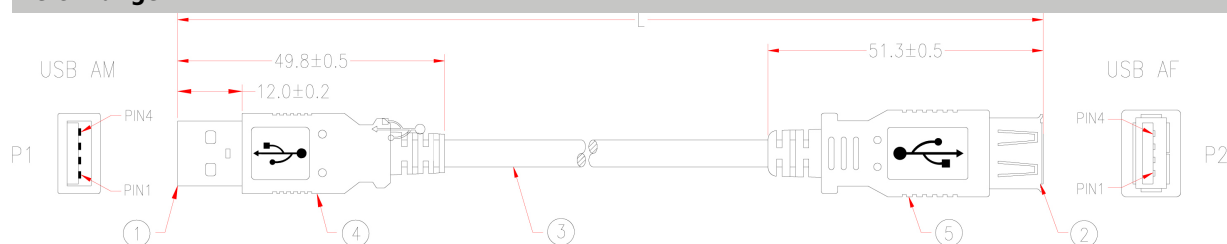


DATENBLATT

USB2.0 Verlängerungskabel A-A,St-Bu 5,0m schwarz, Premium

K5220SW.5	USB2.0 Verlängerungskabel A-A,St-Bu 5,0m schwarz, Premium	schwarz	5,0 m
-----------	---	---------	-------

Zeichnungen



ITEM No.	Length "L"	Length "X"
K5220SW.0,5	500mm	480mm
K5220SW.1	1000mm	980mm
K5220SW.1,5	1500mm	1480mm
K5220SW.1,8	1800mm	1780mm
K5220SW.3	3000mm	2980mm
K5220SW.5	5000mm	4980mm



CABLE MARKING:

HI-SPEED USB Revision 2.0 SHIELDED 28AWG/1P+20AWG/2C (UL) TYPE CM 75°C

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 .

⚠ Manufactured and tested acc. to most current version of USB2.0 specification

⚠ 100% OPEN AND SHORT TEST

9466-23

P1	P2
1	1 RED 20#
2	2 WHITE
3	3 GREEN
4	4 BLACK 20#
SHIELD	SHIELD

5	BLACK HEAT SHRINK TUBE $\varnothing 1.0 \times 10\text{mm}$		1	M959
	MOLDED PE COLOR TRANSPARENT	A5BA02-0280		M280
	MOLDED PVC BLACK	H1BF10-0304K09		M304
4	MOLDED PVC BLACK	H1BF10-0304K09		M304
3	USB 2.0 CABLE, UL STYLE 1 TWISTED PAIR 28AWG AND 2C 20AWG, BRAID 80%, OD 5.0mm, JACKET BLACK, DRAWING NO. EUAB2801P2002C-096	H5KH22-0304K09	Xmm	M304
2	USB A FEMALE 2.0, GOLD PLATING 30μ" ON CONTACTS, WHITE INSULATOR, SOLDER TYPE	A1HC07-0108	1	M108
1	USB A MALE 2.0, GOLD PLATING 30μ" ON CONTACTS, WHITE INSULATOR, SOLDER THREE PIECES TYPE	A1HA12-0108	1set	M108
No.	DESCRIPTION		Q'TY	Supplier

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 24-04-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

