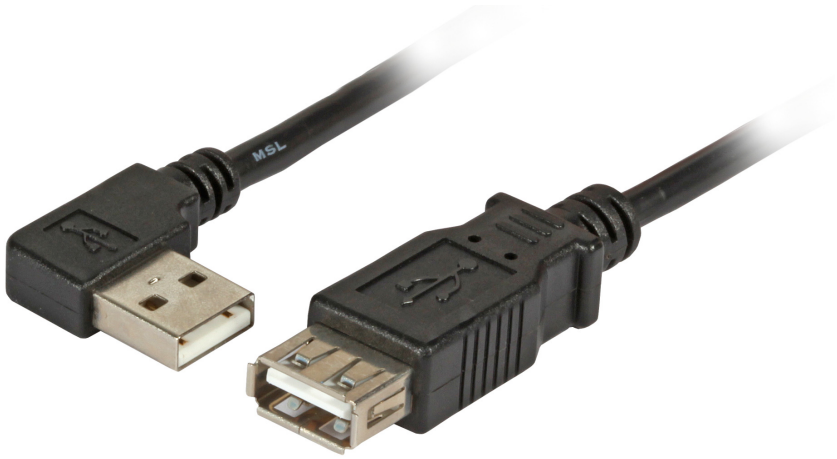
DATENBLATT

USB2.0 Verlängerungskabel A (gewinkelt) - A St.-Bu., 0,5m, schwarz, Classic



Beschreibung

Diese gewinkelte 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. Dank einer Bandbreite von 480 Mbit/s können zahlreiche Medien leicht übertragen werden.

- Verlängerung: Stecker - Buchse, damit auch große Distanzen überbrückt werden
- Anschlusswinkelung: 90° auf 180° zum Anschluss an engen und schwer zugänglichen Stellen
- Kontaktmaterial: vergoldeter Kontakt für eine zuverlässige Übertragungsqualität

Produktbeschreibung
Mit Steckerwinkeln von 90° und 180° eignet sich dieses Verlängerungskabel für Einsatzbereiche, die mit geraden Steckern nicht kompatibel sind. 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: 90° auf 180°
- Maximale Übertragungsrate: 480 Mbit/s
- Signaltyp: digital

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

USB2.0 Verlängerungskabel A (gewinkelt) - A St.-Bu., 0,5m, schwarz, Classic

- Kabeldurchmesser: 4,5 mm
- Mantelmaterial: PVC
- Maximale Steckzyklen: 1500
- Marke: EFB-Elektronik

Lieferumfang
- 1 x USB Kabel

Technische Eigenschaften	
3D	Nein
ARC	Nein
Anschluss 1 Winkelung	90°
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
Betriebstemperatur	-10 – 80 °C
Biegeradius (Dynamisch/Statisch)	45 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+24AWG/2C VW-1 80°C 30V
Kabelset	Nein
Knickschutz	Nein

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

USB2.0 Verlängerungskabel A (gewinkelt) - A St.-Bu., 0,5m, schwarz, Classic

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	17mm 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 2.0 High-Speed
Zugkraft (kurz/lang)	98,1 N
eARC	Nein

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Farbe	Länge	Durchmesser	AWG
K5246SW.0,5	USB2.0 Verlängerungskabel A (gewinkelt) - A St.-Bu., 0,5m, schwarz, Classic	schwarz	0,5 m	4,5 mm	24+28AWG
K5246SW.1	USB2.0 Verlängerungskabel A (gewinkelt) - A St.-Bu., 1,0m, schwarz, Classic	schwarz	1,0 m	4,5 mm	24+28AWG
K5246SW.1,5	USB2.0 Verlängerungskabel A (gewinkelt) - A St.-Bu., 1,5m, schwarz, Classic	schwarz	1,5 m	4,5 mm	24+28AWG
K5246SW.1,8	USB2.0 Verlängerungskabel A (gewinkelt) - A St.-Bu., 1,8m, schwarz, Classic	schwarz	1,8 m	4,5 mm	24+28AWG

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 05-10-2026 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

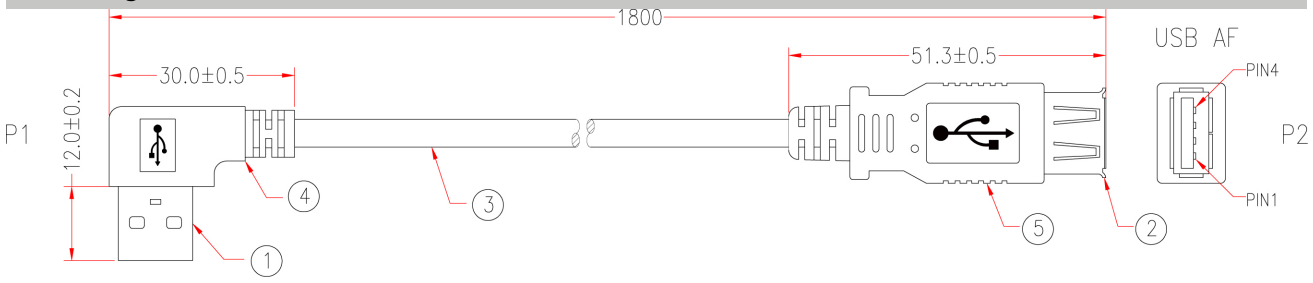
WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

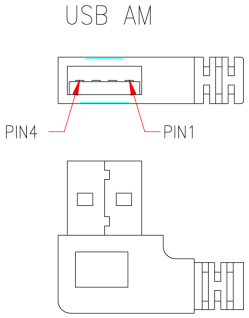
DATENBLATT

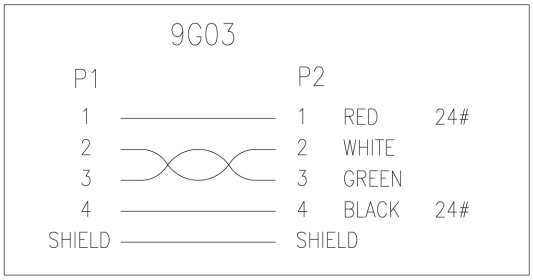
USB2.0 Verlängerungskabel A (gewinkelt) - A St.-Bu., 0,5m, schwarz, Classic

K5246SW.3	USB2.0 Verlängerungskabel A (gewinkelt) - A St.-Bu., 3,0m, schwarz, Classic	schwarz	3,0 m	4,5 mm	24+28AWG

Zeichnungen







ITEM NO	LENGHT
K5246SW.0,5	500±30mm
K5246SW.1	1000±30mm
K5246SW.1.5	1500±50mm
K5246SW.3	3000±70mm
K5246SW.5	5000±70mm

NOTE: ALL relevant materials are complied with RoHS directive

5	BLACK HEAT SHRINK TUBE ø1.0*10mm	1	M743
	MOLDED PE COLOR TRANSPARENT		M280
	MOLDED PVC BLACK		M304
4	BLACK HEAT SHRINK TUBE ø1.0*10mm	1	M743
	MOLDED PE COLOR TRANSPARENT		M280
	MOLDED PVC BLACK		M304
3	USB 2.0 CABLE, UL STYLE 1 TWISED PAIR 28AWG AND 2C 24AWG, OD 4.5mm, JACKET BLACK, DRAWING No. EUAB2801P2402C-015	1800mm	M304
2	USB A FEMALE 2.0, GOLD PLATING 30u' ON CONTACTS, WHITE INSULATOR	1	M108
1	USB A MALE 2.0, GOLD PLATING 30u' ON CONTACTS, WHITE INSULATOR, SHORT A PIECE TYPE	1	M108
No.	DESCRIPTION	Q'TY	Supplier

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 05-10-2026 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