DATENBLATT

USB2.0 Verlängerungskabel B-B, St.-Einbaubuchse, 0,5m, schwarz, Classic





Beschreibung

Diese schwarze USB-B Verlängerung der Marke EFB-Elektronik erfüllt die Anforderungen für USB 2.0 High-Speed. Daher eignet es sich ideal für den Anschluss von Scannern, Druckern sowie externen Festplatten. Der USB-Standard ist abwärtskompatibel und für viele Geräte passend. Mit einer Bandbreite von 480 Mbit/s können zahlreiche Medien leicht übertragen werden.

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

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

Technische Details
- Anschluss 1: USB-B Stecker (4-polig)
- Anschluss 2: USB-B Buchse (4-polig)
- Anschlusswinkelung: 180° (gerade)
- 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 B-B, St.-Einbaubuchse, 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	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
Betriebstemperatur	-10 – 80 °C
Biegeradius (Dynamisch/Statisch)	45 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	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 B-B, St.-Einbaubuchse, 0,5m, schwarz, Classic

Kompatibel mit	Scanner, Printer, External hard drive, Medical equipment
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	36.5mm x 8mm x 6.6mm
Steckerabmessungen Seite 2	21.6mm x 8mm x 7.26mm
Steckverbindertyp Anschluss 1	USB-B
Steckverbindertyp Anschluss 2	USB-B
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		
K5293SW.0,5V2	USB2.0 Verlängerungskabel B-B, St.-Einbaubuchse, 0,5m, schwarz, Classic	schwarz	0,5 m		
K5293SW.1V2	USB2.0 Verlängerungskabel B-B, St.-Einbaubuchse, 1,0m, schwarz, Classic	schwarz	1,0 m	4,5 mm	24+28AWG
K5293SW.1,8V2	USB2.0 Verlängerungskabel B-B, St.-Einbaubuchse, 1,8m, schwarz, Classic	schwarz	1,8 m	4,5 mm	24+28AWG
K5293SW.3V2	USB2.0 Verlängerungskabel B-B, St.-Einbaubuchse, 3,0m, schwarz, Classic	schwarz	3,0 m	4,5 mm	24+28AWG

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

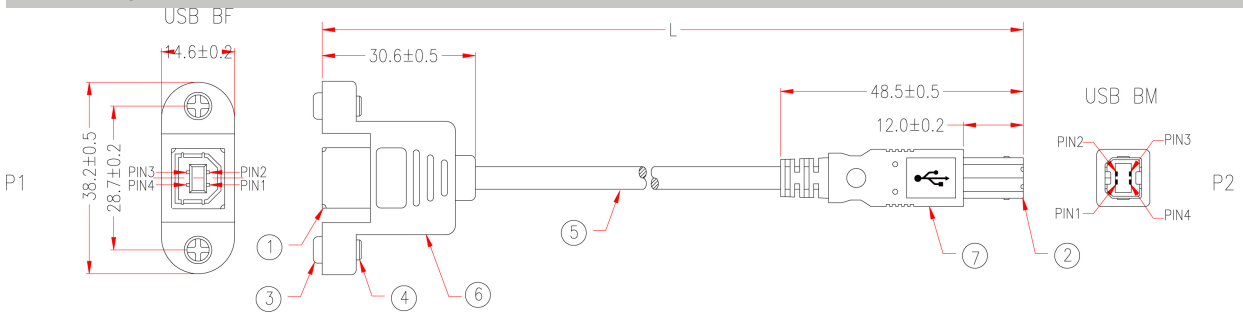
info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

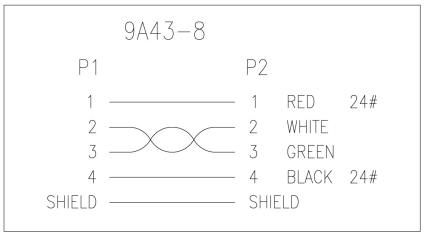
DATENBLATT

USB2.0 Verlängerungskabel B-B, St.-Einbaubuchse, 0,5m, schwarz, Classic

Zeichnungen



ITEM NO.	length (L)
K5293SW.0,5	500mm
K5293SW.1	1000mm
K5293SW.1,8	1800mm
K5293SW.3	3000mm



*NOTE: All relevant materials are complied with RoHS directive .

No.	DESCRIPTION	Q'TY	Supplier
7	MOLDED PVC BLACK		M304
6	MOLDED PE COLOR TRANSPARENT		M280
	MOLDED PVC BLACK		M304
5	USB 2.0 CABLE, UL STYLE 1 TWISTED PAIR 28AWG AND 2C 24AWG, OD 4.5mm, JACKET BLACK, DRAWING No. EUAB2801P2402C-015	L-20mm	M304
4	HEX-NUT 5*7.7mm, UNC #4-40	2	M95
3	SCREW 5.5*8mm, UNC #4-40	2	M95
2	USB B MALE 2.0, GOLD PLATING 30u" ON CONTACTS, WHITE INSULATOR, SHORT A PIERCE TYPE	1	M108
1	USB B FEMALE 2.0, GOLD PLATING 30u" ON CONTACTS, WHITE INSULATOR	1	M108

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