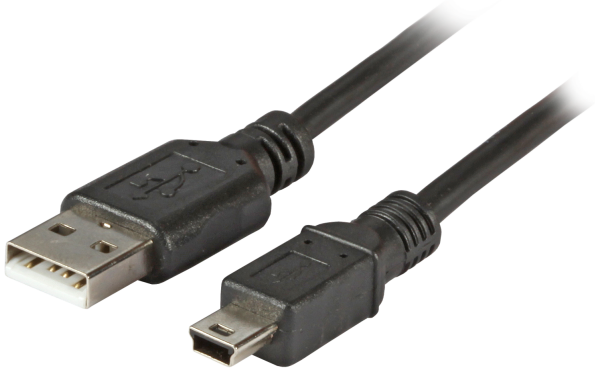
DATENBLATT

USB2.0 Anschlusskabel A - Mini B (5polig), St.-St., 1,8m, schwarz, Standard





Beschreibung

Dieses schwarze USB-Anschlusskabel der Marke EFB-Elektronik erfüllt die Anforderungen für USB 2.0 High-Speed. Daher eignet es sich ideal für den Anschluss von USB-Ladegeräten, USB-Netzteilen sowie Smartphones. Der USB-Standard ist abwärtskompatibel und für viele Geräte passend. Dank einer Bandbreite von 480 Mbit/s können verschiedene Medien leicht übertragen werden.

- Kontaktmaterial: vernickelter Kontakt für eine stabile Übertragung
- Stromversorgung: bis zu 5 W
- Maximale Übertragungsrate: 480 Mbit/s

Produktvorteile
Bis 5 W Leistungsübertragung wird ermöglicht.

Artikelbeschreibung
PVC bildet den Kabelmantel. Die USB-A und USB Mini-B Stecker haben ein Steckergehäuse aus SPCC, wodurch Beschädigungen vorgebeugt werden.

Technische Details
- Anschluss 1: USB-A Stecker (4-polig)
- Anschluss 2: USB Mini-B Stecker (4-polig)

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 Anschlusskabel A - Mini B (5polig), St.-St., 1,8m, schwarz, Standard

- Anschlusswinkelung: 180° (gerade)
- Unterstützte Technologien/Protokolle: USB OTG
- Signaltyp: digital
- Kabeldurchmesser: 4,5 mm
- Mantelmaterial: PVC
- Maximale Steckzyklen: 5000
- 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
Betriebstemperatur	-5-45 °C
Biegeradius (Dynamisch/Statisch)	25,4 mm
CEC	Nein
Chip	Nein
DSC	Nein
Div. Längen Kabelset	1*1.8m
Garantie	12 Monate
Geschirmt	Ja
Geschwindigkeit	480 Mbit/s
HDMI Power	Nein
HDMI certified	Nein
HEC (Ethernet Kanal)	Nein
Halogenfrei	Nein
Kabelart (passiv/aktiv/optisch)	passiv
Kabelaufdruck	USB2.0 HIGH SPEED CABLE 28AWG×IP 28AWG×2C www.efb-elektronik.de CE

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 Anschlusskabel A - Mini B (5polig), St.-St., 1,8m, schwarz, Standard

Kabelset	Ja
Knickschutz	Nein
Kompatibel mit	USB Charger, USB PSU, Smartphone
Kontaktmaterial	vernickelt
Lieferumfang	1 x USB Kabel
MSA	Nein
MST	Nein
Material Innenleiter	BC
Material Kabelmantel	PVC
Material Steckergehäuse	SPCC
Maximale Steckzyklen	5000
Mit Abschlusswiderstand	Nein
PCIe Datenübertragung	Nein
Rückwärts kompatibel	Ja
Signal-Typ	Digital
Staubschutzkappe	Nein
Steckerabmessungen Seite 1	15.1 x 8 x 33.2mm
Steckerabmessungen Seite 2	11.5 x 9.7 x 25.7mm
Steckeraufdruck	USB 2.0 logo
Steckverbindertyp Anschluss 1	USB-A
Steckverbindertyp Anschluss 2	USB Mini-B
Stromversorgung	5 W
Temperatur	-20-60 °C
Unterstützte Protokolle / Funktionen	USB OTG
VESA zertifiziert	Nein
VRR	Nein
Verpackungsart	Plastiktüte
Version	USB 2.0 High-Speed
Zugkraft (kurz/lang)	39,2 N
eARC	Nein

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Farbe	Länge	Durchmesser	AWG
K5224SW.1,8	USB2.0 Anschlusskabel A - Mini B (5polig), St.-St., 1,8m, schwarz, Standard	schwarz	1,8 m	4,5 mm	28AWG

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

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

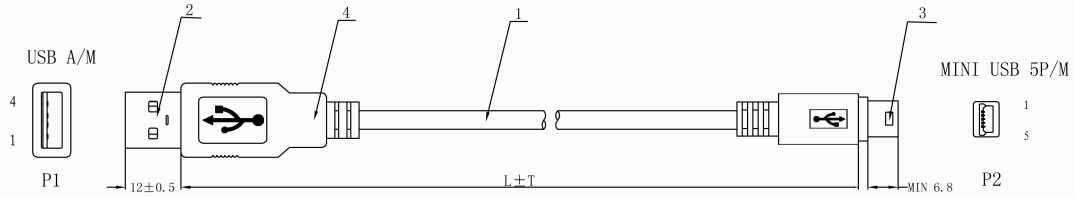
info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

DATENBLATT

USB2.0 Anschlusskabel A - Mini B (5polig), St.-St., 1,8m, schwarz, Standard

Zeichnungen

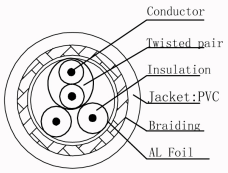


PRODUCT FAMILY			
Product No.	L(LENGTH)/M	T(TOLERANCE)/CM	CABLE
K5224.0,5	0.5	1.5	Gray
K5224.1	1	2.5	Gray
K5224.1,5	1.5	3	Gray
K5224.1,8	1.8	3.5	Gray
K5224.3	3	4	Gray
K5224.5	5	4.5	Gray
K5224SW.0,5	0.5	1.5	Black
K5224SW.1	1	2.5	Black
K5224SW.1,5	1.5	3	Black
K5224SW.1,8	1.8	3.5	Black
K5224SW.3	3	4	Black
K5224SW.5	5	4.5	Black

PIN OUT

P1		P2
1	----	1 RED
2		2 WHITE
3		3 YELLOW
4	----	5 BLACK
G	----	G DRAIN

CABLE STRUCTURE



NOTE

1. Electrical test:
   (1) 100% open short and miss wire test;
   (2) Insulation resistance:DC300V/5s 10Mohm min;
2. Package:Polythene bag

NO.	PART NO.	PART NAME	MATERIAL	Q'TY	REMARKS
4		MOLDED	PVC	2	
3		CONN-II	USB2.0 MINI 5PIN	1	NICKEL
2		CONN-I	USB2.0 A/M	1	NICKEL
1		CABLE	28AWG*2C CU+28AWG*1P CU+ AL Foil+48 BD OD:4.5MM	1	

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.