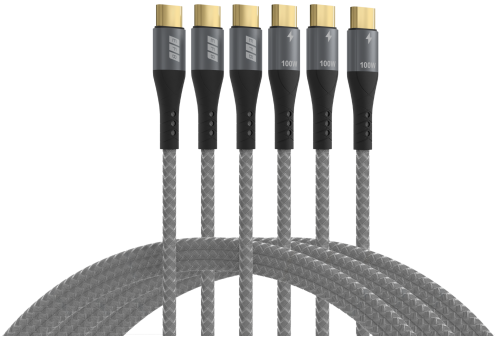
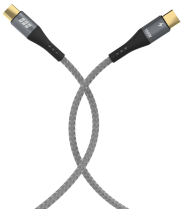
# DATENBLATT

## USB-C Kabelset 100W PD 3.0 5A E-Marker Chip 0,5m+1m+2m grau Goldkontakte Textil





### Beschreibung

Dieses graue USB-C Kabelset der Marke EFB-Elektronik erfüllt die Anforderungen für USB 2.0 High-Speed. Der USB-Standard ist abwärtskompatibel und funktioniert mit einem breiten Spektrum an Geräten. Dank einer Bandbreite von 480 Mbit/s können verschiedene Medien mühelos übertragen werden.

- Kabelset-Längen: 0.5m, 1m, 2m
- Mit eingebautem Chip für einen verbesserten Austausch zwischen den angeschlossenen Geräten
- Kontaktmaterial: vergoldeter Kontakt für eine sichere Übertragungsqualität

Produktvorteile
Mit PD 2.0 (Power Delivery) wird Leistungsübertragung bis 100 W ermöglicht. Die Schnellladetechnologie unterstützt ein großes Kompatibilitätsspektrum und verkürzt Ladezeiten.

Artikelbeschreibung
PVC+Textil bildet den Kabelmantel. Die USB Typ-C Stecker haben ein Steckergehäuse aus Aluminium, wodurch Beschädigungen vorgebeugt werden.

Technische Details
- Anschluss 1: USB Typ-C Stecker (24-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

## USB-C Kabelset 100W PD 3.0 5A E-Marker Chip 0,5m+1m+2m grau Goldkontakte Textil

- Anschluss 2: USB Typ-C Stecker (24-polig)
- Anschlusswinkelung: 180° (gerade)
- Maximale Übertragungsrate: 480 Mbit/s
- Unterstützte Technologien/Protokolle: PD 2.0
- Kabeldurchmesser: 4,0 mm
- Mantelmaterial: PVC+Textil
- Maximale Steckzyklen: 10000
- Mit Knickschutz
- Marke: EFB-Elektronik

Lieferumfang
- 3 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 | 24 |
| Anzahl der Pole Anschluss 2 | 24 |
| Ausführung | Rundkabel |
| Ausführung Anschluss 1 | Stecker |
| Ausführung Anschluss 2 | Stecker |
| Betriebstemperatur | -5 – 45 °C |
| Biegeradius (Dynamisch/Statisch) | 40 mm |
| CEC | Nein |
| Chip | Ja |
| DSC | Nein |
| Div. Längen Kabelset | 1x(0.5m+1m+2m) |
| Garantie | 36 Monate |
| Geschirmt | Ja |
| Geschwindigkeit | 480 Mbit/s |
| HDMI Power | Nein |
| HDMI certified | Nein |
| HEC (Ethernet Kanal) | Nein |
| Halogenfrei | Nein |
| Kabelart (passiv/aktiv/optisch) | passiv |
| Kabelset | Ja |

**Dieses Datenblatt wurde maschinell am 29-10-2026 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

## USB-C Kabelset 100W PD 3.0 5A E-Marker Chip 0,5m+1m+2m grau Goldkontakte Textil

| | |
|---|---|
| Knickschutz | Ja |
| Kontaktmaterial | vergoldet |
| Lieferumfang | 3xUSB Kabel |
| MSA | Nein |
| MST | Nein |
| Material Innenleiter | BC |
| Material Kabelmantel | PVC+Textil |
| Material Steckergehäuse | Aluminium |
| Maximale Steckzyklen | 10000 |
| Mit Abschlusswiderstand | Nein |
| PCIe Datenübertragung | Nein |
| Rückwärts kompatibel | Ja |
| Schnellladetechnologie | PD 2.0 |
| Staubschutzkappe | Nein |
| Steckerabmessungen Seite 1 | 8,25 x 2,35 x 14,5mm |
| Steckerabmessungen Seite 2 | 8,25 x 2,35 x 14,5mm |
| Steckverbindertyp Anschluss 1 | USB Typ-C |
| Steckverbindertyp Anschluss 2 | USB Typ-C |
| Stromversorgung | 100 W |
| Temperatur | -20 – 70 °C |
| VESA zertifiziert | Nein |
| VRR | Nein |
| Verpackungsart | Karton |
| Version | USB 2.0 High-Speed |
| Zugkraft (kurz/lang) | 98,1 N |
| eARC | Nein |

**Verfügbare Varianten**

| ArtNr. | Bezeichnung | Farbe | Durchmesser | AWG |
|---|---|---|---|---|
| USB-CC-00007 | USB-C Kabelset 100W PD 3.0 5A E-Marker Chip 0,5m+1m+2m grau Goldkontakte Textil | space grau | 4,0 mm | 20AWG |

**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 29-10-2026 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