

## Merkmale

- ▶ USB 3.2 (Gen 1) - 5Gbps Datenübertragung
- ▶ Vergoldete Präzisions-Steckkontakte
- ▶ USB-C Stecker auf USB-C Stecker
- ▶ Hochreine Kupferleiter und 3-fache Schirmung, AWG32/30, Ø 4,5/5,2mm
- ▶ E-Marker, USB Power Delivery (3A / 20V / 60W), DP Alt-Mode

### Verbindungen

Stecker-Material	PVC, vernickeltes Gehäuse
Kontakt-Material	Vergoldet
Stecker 1	USB-C Stecker
Abmessungen Stecker 1	33,9 x 12,4 x 6,3 mm
Stecker 2	USB-C Stecker
Abmessungen Stecker 2	33,9 x 12,4 x 6,3 mm

### Kabel

Typ	Rundkabel
Aufbau	Bis 1m: 4x Datenpaare 32AWG, 1x Paar 32AWG, 1x 24AWG, 4x 32AWG
	Bis 2m: 4x Datenpaare 30AWG, 1x Paar 32AWG, 1x 34AWG, 2x 26AWG, 3x 34AWG
Außenummantelung	PVC
Durchmesser Außenummantelung	Bis 1m: 4,5mm / Bis 2m: 5,2mm
Minimaler Biegeradius	Bis 1m: 31,5mm / Bis 2m: 36,4mm
Zugkraft	1,05 kgf / mm <sup>2</sup>

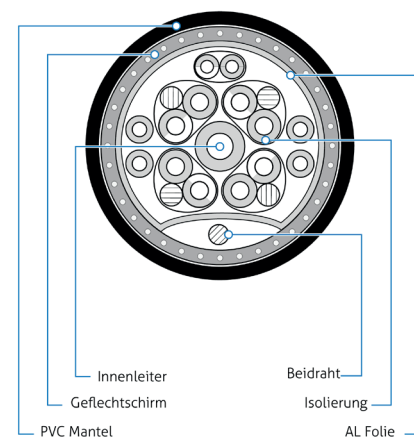
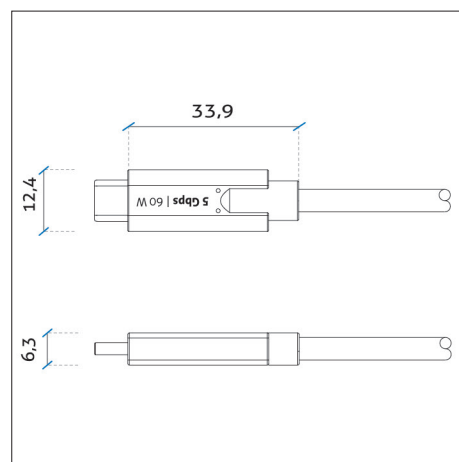
### Signalübertragung

Standard	USB 3.2 Gen1 (USB 3.1 / 3.0), SuperSpeed USB 5Gbps
Bandbreite	5 Gbps
Übertragene Signale	Daten, Strom inkl. USB Power Delivery, DP Alt-Mode
Leistung	USB PD 3A / 20V / 60W, ohne USB PD 5V / 3A / 15W
E-Marker	Integriert
Abwärtskompatibilität	USB 2.0 / 1.1

### Allgemein

Übertragungs-Reichweite	Bis zu 2,0m
Betriebstemperatur	Bis zu 80°C
Farbe	Weiß / Schwarz
Verpackung	Papier Giftbox, PE-LD 04
Zertifizierung	CE, FCC, ROHS, REACH

## USB-C ↔ USB-C



\*Bei längeren Kabeln kann sich der Querschnitt in den Bestandteilen unterscheiden, jedoch nicht in der Funktion

**IS2500 / IS2501 Übersicht**

Parent	Art.-Nr.	Länge	Farbe	EAN
IS2500	IS2500-005	0,50m	weiß	4251364709641
	IS2500-010	1,00m	weiß	4251364709658
	IS2500-015	1,50m	weiß	4251364709665
	IS2500-020	2,00m	weiß	4251364721797
IS2501	IS2501-005	0,50m	schwarz	4251364721803
	IS2501-010	1,00m	schwarz	4251364721810
	IS2501-015	1,50m	schwarz	4251364721827
	IS2501-020	2,00m	schwarz	4251364721834