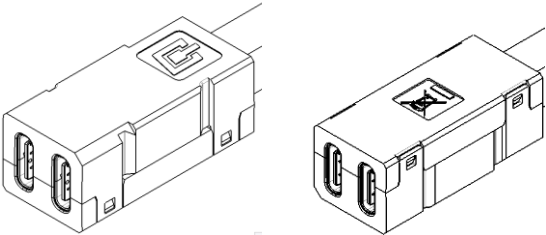
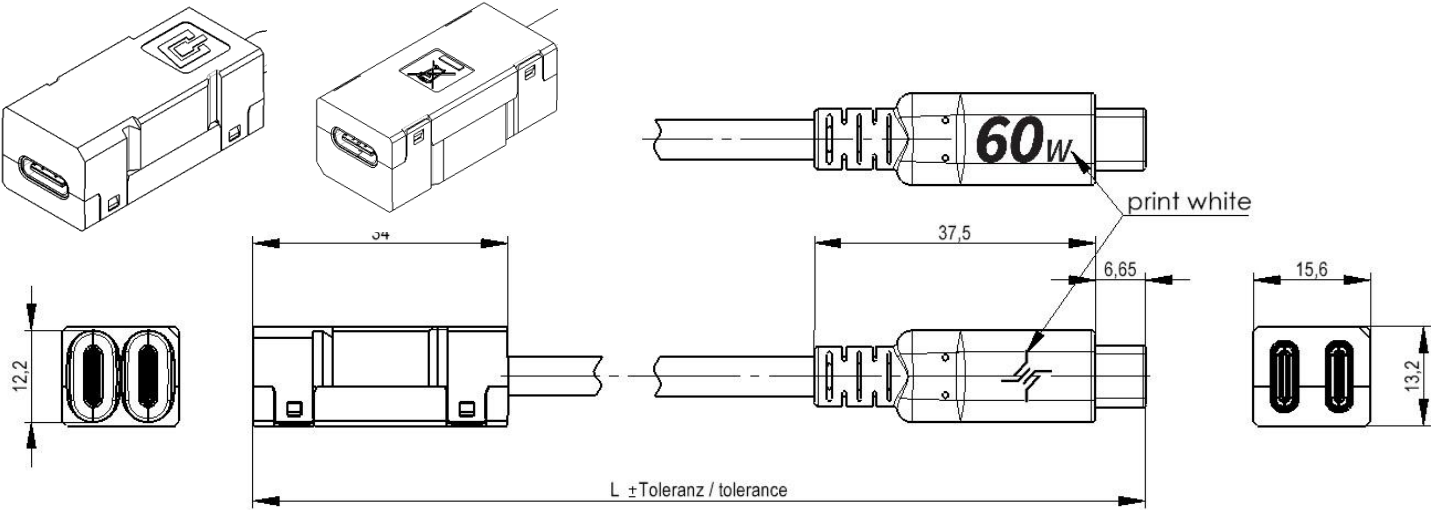
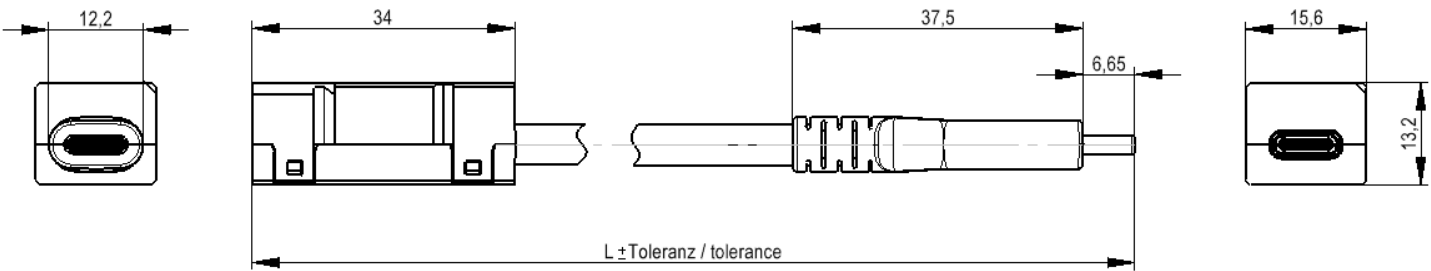
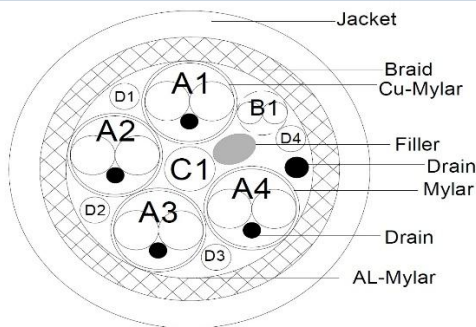


STX USB-C 4.0 extender



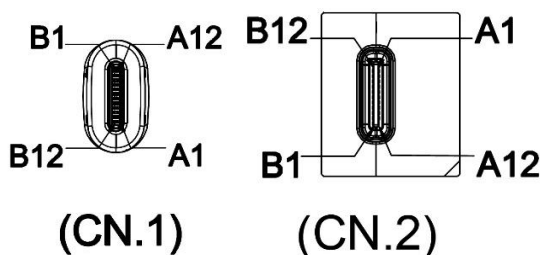
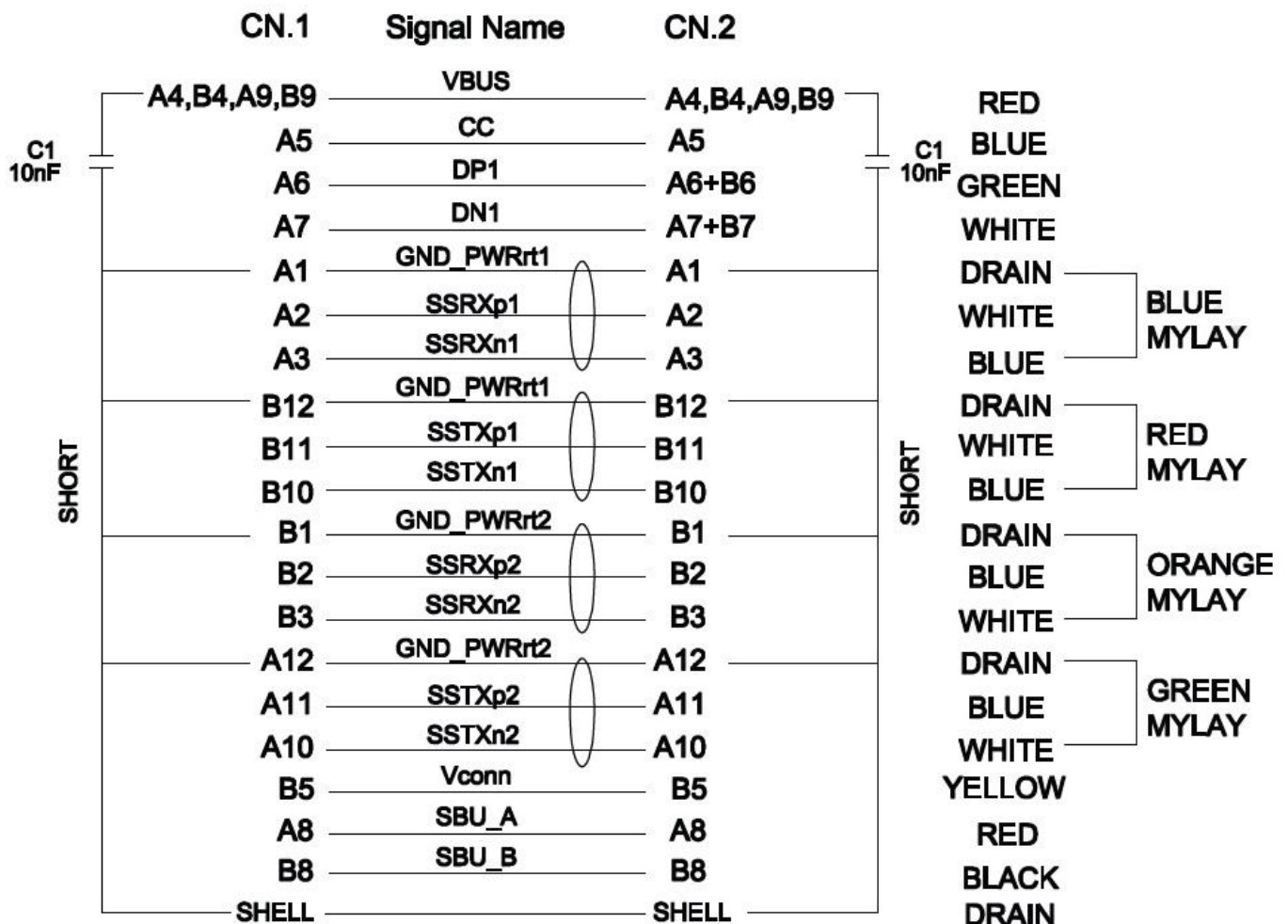
Länge Length (mm)	500	1000	1500	2000
Toleranz / Tolerance	+0/-50	+0/-100	+0/-100	+0/-100

Kabelaufbau / Construction



Schaltbild / Connection Diagram USB-Pinbelegung / USB Pin assignment

(A).Wire Pin Assignment and Wire Description.



STX USB-C 4.0 extender



TG-Artikelnummer / TG part number

TG-Artikelnummer TG part number	Bezeichnung Description	Barcode EAN 13	VPE PU
100135834	STX USB-C extender 1x 0,5m	4068506016709	1
100135836	STX USB-C extender 1x 1m	4068506016716	1
100135837	STX USB-C extender 1x 1,5m	4068506016723	1
100135838	STX USB-C extender 1x 2m	4068506016730	1
100135839	STX USB-C extender 2x 0,5m	4068506016747	1
100135840	STX USB-C extender 2x 1m	4068506016754	1
100135841	STX USB-C extender 2x 1,5m	4068506016761	1
100135842	STX USB-C extender 2x 2m	4068506016778	1

Verpackung / Packing

1 Stück im PE-Beutel mit Etikett.
Karton 385 mm x 285 mm x 192 mm (Außenmaße).
Umverpackungsmenge ist abhängig von der Kabellänge.

1 piece in PE bag with label.
carton 385 mm x 285 mm x 192 mm (outside dimensions).
Outer packing unit differs according to cable length.

Technische Daten / Technical Data		
Mechanische Eigenschaften		Mechanical Characteristics
Lebensdauer (Steckzyklen)	10000	Durability (mating cycles)
Werkstoffe		Materials
Steckergehäuse	PC+ABS UL94 V-0	Connector housing
Kontaktoberfläche	Au plated	Contact finish
Schirmblech	vernickelt / nickel plated	Shield
Umspritzung	TPE	Moulding
Außenmantel	TPE	Outer jacket
Kabeldurchmesser	5,2 mm ± 0,15 mm	Cable outer diameter
Kabelaufschrift	SuperSpeed USB4 TPE E81280-D AWM 21445 80°C 30V VW-1	Cable marking
Farbe der Kabelaufschrift	weiß / white	Colour of cable marking
Richtlinie 2011/65/EU (RoHS)	RoHS-konform / RoHS compliant	Directive 2011/65/EU (RoHS)
Umweltanforderungen		Environment Requirements
Schutz vor Eindringen		Protection against ingress
Eindringen von Teilchen	IP2X	Particulate ingress
Wasser / Untertauchen	IPX0	Water / Immersion
Klimatisch und chemisch		Climatical and chemical
Umgebungstemperatur	- 20 °C bis / to + 80 °C	Ambient temperature
Elektrische Eigenschaften		Electrical Characteristics
Verbindung	siehe Schaltbild / see Connection Diagram	Connection
Strombelastbarkeit	0,5 m und / and 1 m: 5 A; 1,5 m und / and 2 m: 3 A	Current carrying capacity
Übertragungstechnische Eigenschaften *		Transmission Performance *
Übertragungsgeschwindigkeit	40 Gbit/s	Transmission speed

* Für alle aufgeführten Standards gelten die aktuellen und publizierten Ausgabebestände zum Zeitpunkt 07.08.2025

* The editions of the aforementioned standards by the time of 07.08.2025 are valid.