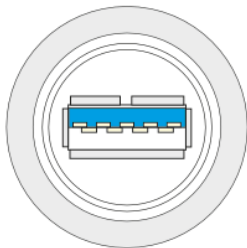




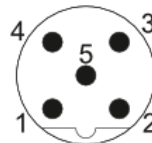
**Ansicht Steckseite / view plug side**

Ansicht: A



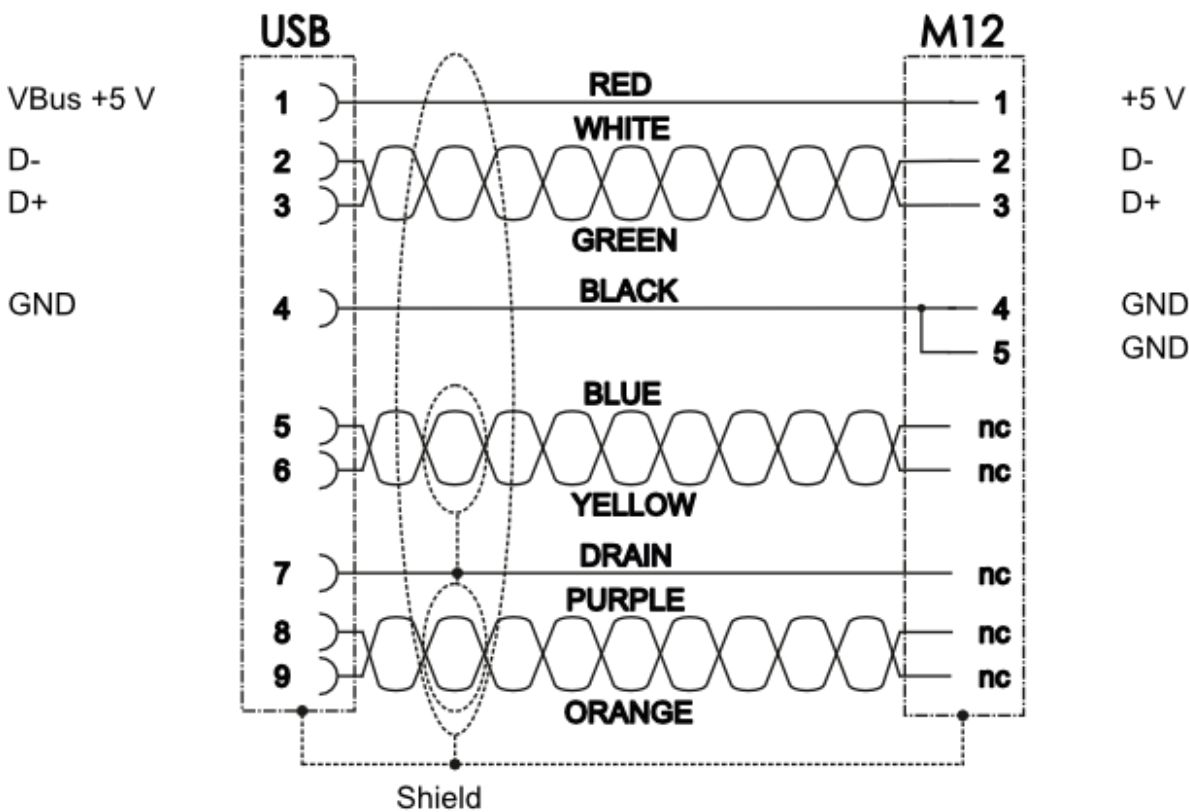
**USB-A 3.0 Buchse / Female USB-A 3.0**  
 22,5 mm Ausschnitt / 22,5 mm cutout

Ansicht: C



**M12-B-codiert Stecker / Male M12 B-coded**

**Belegung / Pinout**



**KABEL / Cable**

Mantelwerkstoff <i>jacket material</i>	Mantelfarbe <i>jacket color</i>	Aderisolation <i>wire isolation</i>	Litzen [mm <sup>2</sup> ] <i>flex. wire</i>	D (mm) Kabel-mantel-Ø <i>cable jacket Ø</i>
PVC	Schwarz <i>black</i>	PVC	(2×AWG24 + 1×2×AWG28 + 2×(1×2×AWG28)St) StC	6,1

				Datum/Date	Name	<b>Datenblatt / Data sheet</b> <b>Stromlaufplan / Schematic diagram</b>
			Freigeg. Released	21.08.23	DD	
			Gepr. Approved	21.08.23	JK	
						<b>Art. No.: DP-USB3A-M12B_xxxx</b> <i>x – Kabellänge siehe Seite 2 / cable length, see page 2</i>
Idx.	Änderung / Update	Datum/ Date	Name	<b>Einbaubuchse USB 3.0 A auf M12 Stift B-kod.</b> Panel jack USB 3.0 A to M12 pin B-cod.		
a	Erstausgabe	21.08.23	DD	18.10.2023 DP-USB3A-M12B_xxxx_2_a.docx		

**Kabellänge / Cable length L (xxxx)**

**0,3m (0030), 0,6m (0060), weitere Längen auf Anfrage möglich / other length are possible on request**

**Datenblatt auch für alle nicht standardisierten Kabellängen gültig, weitere Längen auf Anfrage möglich.  
Data sheet also valid for all other cable lengths, other lengths possible by request.**

**Toleranz Kabellängen: +30 mm  
Tolerance cable length: +30 mm**

**Temperaturbereich Kabel / temperature range cable:**


<b>bewegter Einsatz / (for flexible use)</b>	<b>fest verlegt / (permanently installed)</b>
-5 °C ... +70 °C	-25 °C ... +80 °C

**Biegeradius / bending radius**

**Mind. 6x Außendurchmesser / 6x outer diameter minimum**

**VERPACKUNG / Packing**

**Je 100 Stk im Karton  
100 PCS. in paperbox**

				Datum/Date	Name	<b>Datenblatt / Data sheet Stromlaufplan / Schematic diagram</b>
			Freigeg. Released	21.08.23	DD	
			Gep. Approved	21.08.23	JK	<b>Art. No.: DP-USB3A-M12B_xxxx</b> <i>x – Kabellänge siehe Seite 2 / cable length, see page 2</i>
			 POWERED BY MURRELEKTRONIK			
Idx.	Änderung / Update	Datum/ Date	Name	<b>Einbaubuchse USB 3.0 A auf M12 Stift B-kod.</b> Panel jack USB 3.0 A to M12 pin B-cod.		Blatt
a	Erstausgabe	21.08.23	DD			18.10.2023 DP-USB3A-M12B_xxxx_2_a.docx