INLINE® USB-C-KABELKUPPLUNG, KURZ

IP68, 2x USB-C Buchse, geschirmt

- **Kompakte USB-C-Kupplung:** Nur 74 mm Länge – ideal für Geräteanschlüsse bei begrenztem Platz.
- **Wasserdicht nach IP68:** Robuste Verbindung, geschützt gegen Wasser, Staub und mechanische Belastungen – für Outdoor- und Industrieanwendungen.
- **Zuverlässige Verbindung:** Unterstützt 5 Gb/s Datenübertragung, 2 A Strom und 5 V Spannung – ideal für Daten- und Ladeanwendungen.
- **Geschirmtes Gehäuse:** Reduziert elektromagnetische Störungen – für stabile Signalqualität in EMV-kritischen Umgebungen.
- **Einfache, sichere Montage:** Mit Schraubverbindung und Dichtung – werkzeuglos montierbar, vibrations- und witterungsbeständig.

Die kompakte InLine® USB-C-Kabelkupplung mit IP68-Schutz wurde speziell für Anwendungen entwickelt, bei denen eine zuverlässige USB-C-Verbindung in beengten Platzverhältnissen benötigt wird – beispielsweise in Verteilerdosen, Industriegehäusen oder Outdoor-Installationen.

Mit einer Gesamtlänge von nur 74 mm lässt sich diese Kupplung auch in kompakten Gehäusen mühelos integrieren. Die geschirmte USB-C-Buchse (beidseitig) unterstützt Datenübertragungen mit bis zu 5 Gb/s und bietet gleichzeitig Ladefunktion mit 2 A bei 5 V.

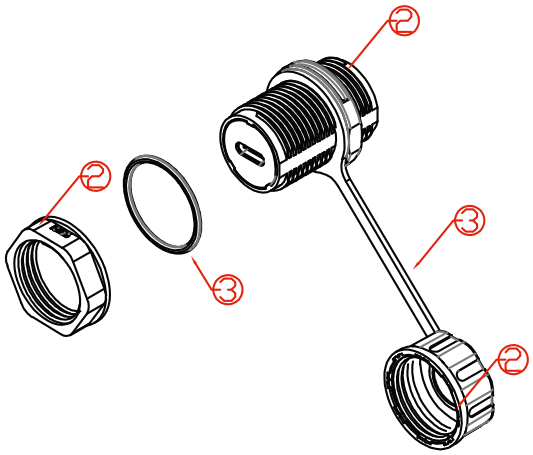
Die Montage erfolgt schnell und werkzeuglos über das integrierte Schraubsystem. Die Kombination aus grünem Dichtring und Gummidichtung sorgt für eine robuste, IP68-konforme Abdichtung – zuverlässig geschützt vor Nässe, Staub, Schmutz und mechanischen Belastungen.

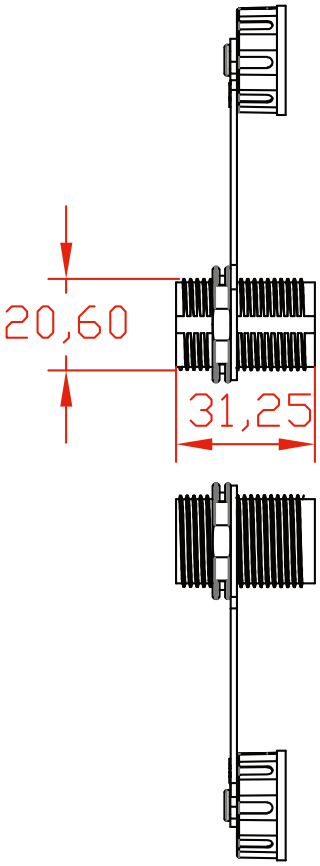
Ideal für raue Umgebungen, industrielle Anlagen oder professionelle IT-Installationen im Außenbereich – überall dort, wo zuverlässige USB-C-Konnektivität auf engem Raum gefragt ist.

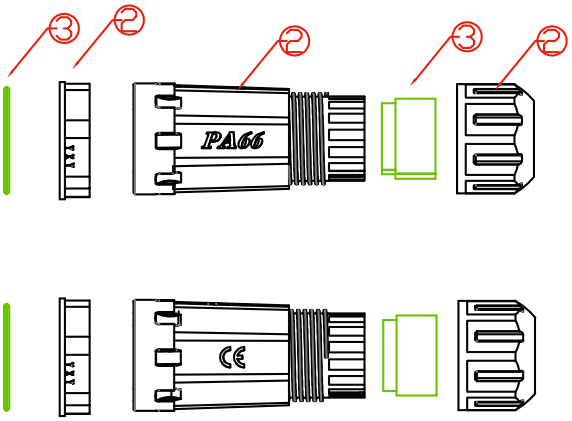
Art. Nr.	Variante	EAN
69927M	IP68	4043718346806

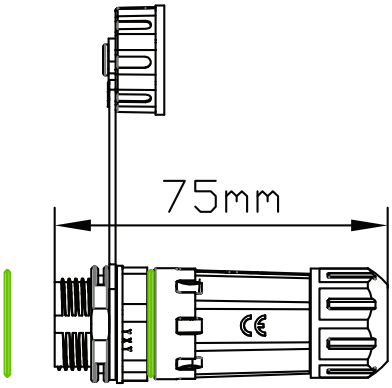
- Material: Nylon (PA66)
- Gewindegröße: M20
- Modul: USB-C Buchse/Buchse
- Dichtung: Silikon
- Übertragungsrate: 5 Gb/s
- Strom: 2 A
- Spannung: 5 V
- Aufladen: ja
- Schutzgrad: IP68
- Temperaturbeständigkeit: -25 °C bis +105 °C
- Kabeldurchmesser: 1,5–4,5 mm, 4,5–7,5 mm

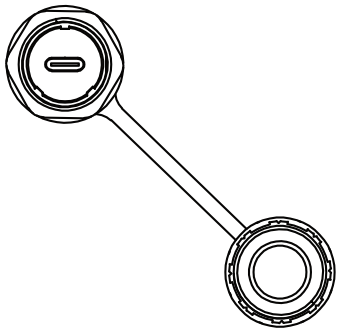
Technische Daten	
Artikel Breite:	2,5 cm
Artikel Höhe:	2,5 cm
Artikel Länge:	8,5 cm
Farbe:	Schwarz
Seite A:	USB-C Buchse
Seite B:	USB-C Buchse
Variante:	IP68





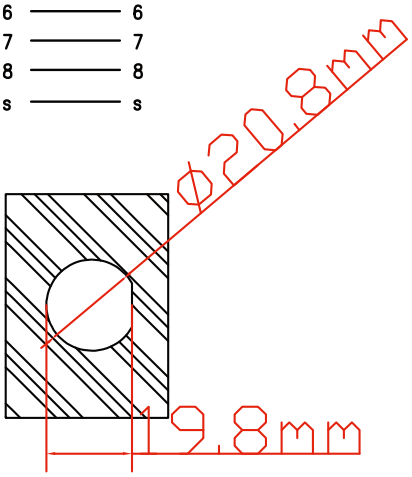






PINOUT:

P2	P1
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
s	s



NO.	Product name	Unit
1	TYPE C-C module	1pcs
2	NYLON PA66	pcs
3	O-type silicone ring21*17*2	pcs
4	Circular rubber ring	pcs

Bei weiteren Fragen wenden Sie sich bitte an marketing@inline-info.com www.inline-info.com

Disclaimer
InLine® ist eine Marke der INTOS ELECTRONIC AG | Siemensstraße 11 | D-35394 Gießen

Dokumentation © 2026 INTOS ELECTRONIC AG
Alle Rechte vorbehalten. Ohne schriftliche Zustimmung des Herausgebers darf dieses Dokument auch nicht auszugsweise in irgendeiner Form reproduziert werden oder unter Verwendung elektronischer, mechanischer oder chemischer Verfahren vervielfältigt oder verarbeitet werden.

Es ist möglich, dass das vorliegende Dokument noch drucktechnische Mängel oder Druckfehler aufweist. Die Angaben in diesem Dokument werden jedoch regelmäßig überprüft und Korrekturen in der nächsten Ausgabe vorgenommen. Für Fehler technischer oder drucktechnischer Art und ihre Folgen übernehmen wir keine Haftung. Alle Warenzeichen und Schutzrechte werden anerkannt. Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts können ohne Vorankündigung vorgenommen werden. Unsere Produkte, einschließlich der Verpackung, sind kein Spielzeug, sie könnten kleine Teile und scharfe Objekte enthalten. Bitte von Kindern fernhalten.