INLINE® PATCHKABELKUPPLUNG CAT.6A

IP68, RJ45 Buchse zu Stecker, 20 cm

- **Integriertes 20 cm Patchkabel mit RJ45-Stecker: S**part zusätzliche Verbindungen – ideal für saubere und stabile Netzwerkinstallationen.
- **Wasserdicht nach IP68 für raue Umgebungen:** Zuverlässiger Schutz vor Staub, Feuchtigkeit und mechanischer Belastung – für Industrie und Outdoor.
- **Hohe Leistung nach Cat.6A-Standard:** Übertragungsraten bis 10 Gb/s und 500 MHz Bandbreite – perfekt für anspruchsvolle Datenanwendungen.
- **Geschirmte Bauweise mit M20-Gewinde:** Reduziert elektromagnetische Störungen und lässt sich einfach in Gehäuse oder Verteiler integrieren.
- **Einfacher Einbau:** Lässt sich mühelos in Gehäuse, Technikboxen oder Verteiler integrieren.

Die InLine® Patchkabelkupplung Cat.6A mit integriertem 20 cm Patchkabel bietet eine hochwertige und flexible Lösung für geschirmte Netzwerkverbindungen in anspruchsvollen Umgebungen. Der Aufbau mit RJ45-Buchse auf der einen und RJ45-Stecker am Kabelende auf der anderen Seite spart zusätzliche Verbindungen und reduziert potenzielle Fehlerquellen.

Durch das robuste PA66-Gehäuse, die zuverlässige Silikondichtung und die IP68-Zertifizierung eignet sich die Kupplung für den Einsatz im Außenbereich, in der Industrie oder bei mobilen Techniksystemen. Das geschirmte Design sorgt für störungsfreie Übertragung – auch bei elektromagnetischer Belastung.

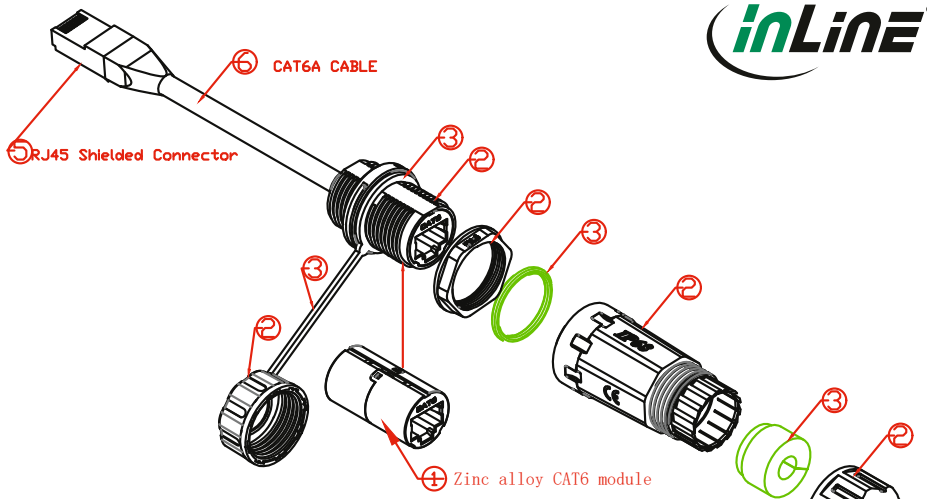
Die integrierte Leitung mit Cat.6A-Standard unterstützt Übertragungen bis zu 10 Gb/s bei einer Bandbreite von 500 MHz. Dank M20-Gewinde lässt sich die Kupplung einfach in Gehäuse, Verteiler oder Technikboxen einbauen.

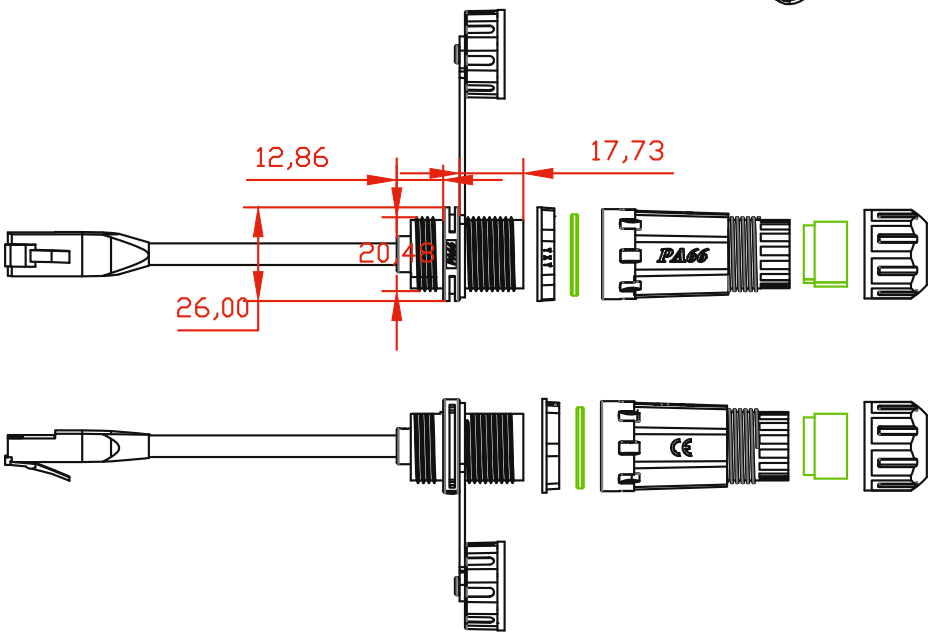
Diese Kupplung ist die ideale Lösung für alle, die eine robuste, geschirmte Verbindung mit vorkonfektionierter Leitung in feuchter oder rauer Umgebung benötigen.

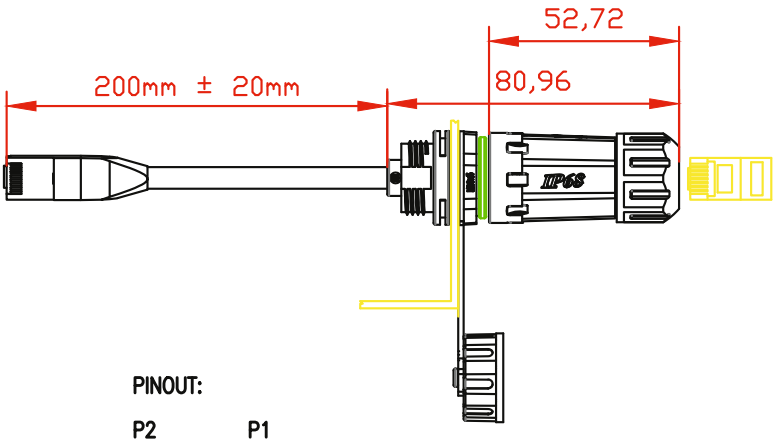
Art. Nr.	Variante	EAN
69927K	IP68	4043718346783

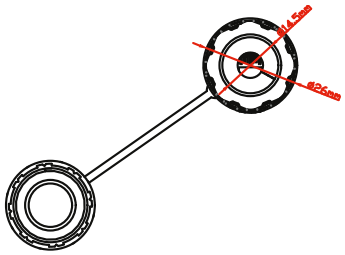
- Material: Nylon (PA66)
- Gewindegröße: M20
- Modul: Cat.6A Buchse/Stecker
- Schirmung: Ja
- Dichtung: Silikon
- Übertragungsrate: max. 10 Gb/s
- Übertragungsdistanz: max. 100 m
- Bandbreite: 500 MHz
- IP Schutzklasse: IP68
- Temperaturbeständigkeit: –40 °C bis +105 °C

Technische Daten	
Artikel Breite:	2,8 cm
Artikel Höhe:	2,8 cm
Artikel Länge:	25 cm
Farbe:	Schwarz
Seite A:	RJ45 Buchse
Seite B:	RJ45 Buchse
Variante:	IP68



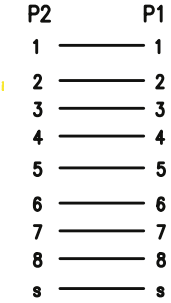


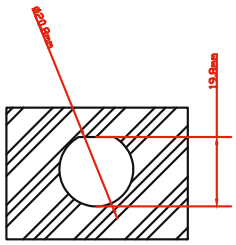




NO.	Product name	Unit
1	Zinc alloy CAT6 module	pcs
2	NYLON PA66	pcs
3	O-type silicone ring21*17*2	pcs
4	Circular rubber ring	pcs

PINOUT:





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.