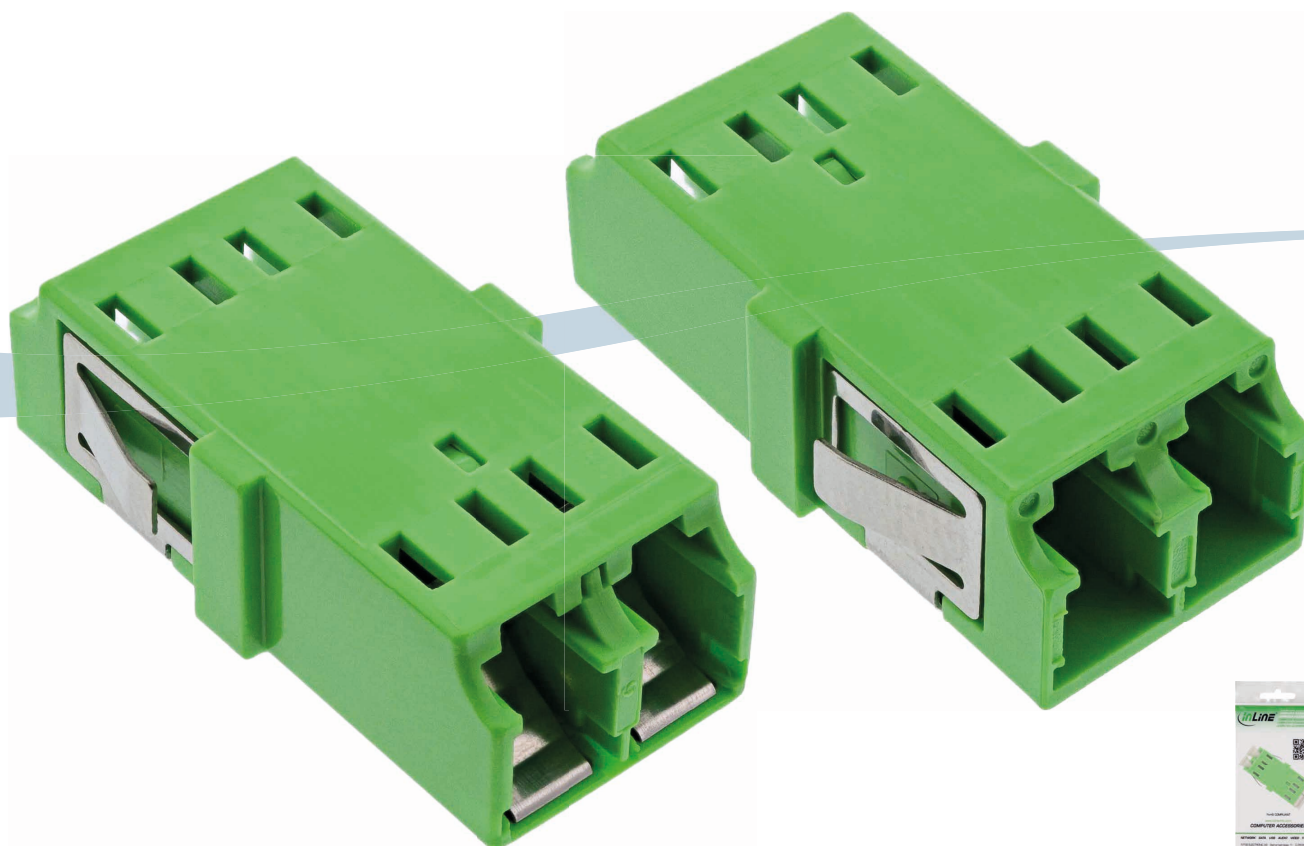


INLINE® LWL KUPPLUNG

Duplex LC/LC, singlemode, grün, Keramik-Hülse



- **Duplex LC/LC-Kupplung für Singlemode-Fasern** – ideal für strukturierte Glasfaserverbindungen
- **Passend für SC-Simplex-Ausschnitte** – einfache Integration in bestehende Patchfelder
- **Integrierte Laserschutzblende** – für zusätzliche Sicherheit bei ungenutzten Ports
- **Keramik-Hülse für präzise Verbindung** – minimiert Dämpfung und optimiert Signalübertragung
- **Metallhalterung & UL 94V0-Gehäuse** – für sichere Befestigung und erhöhten Brandschutz

Die InLine® LWL Duplex LC/LC-Kupplung in Singlemode-Ausführung verbindet zwei Lichtwellenleiter zuverlässig und präzise. Dank ihrer robusten Konstruktion mit Keramik-Hülse eignet sie sich hervorragend für den Einsatz in anspruchsvollen Netzwerkumgebungen wie Rechenzentren oder Backbone-Strukturen in Bürogebäuden und Telekommunikationsanlagen.

Die grüne Farbgebung kennzeichnet die Singlemode-Kompatibilität und unterstützt bei der visuellen Unterscheidung innerhalb größerer Netzwerksysteme. Das Gehäuse ist gemäß UL 94V0 schwer entflammbar und die stabile Metallhalterung stellt einen festen Sitz in SC-Simplex-Ausschnitten sicher. Zusätzlich ist eine interne Laserschutzblende integriert, die ungewollte Lichtaustritte zuverlässig verhindert – ein wichtiger Sicherheitsfaktor für den professionellen Einsatz.

Zusätzliche technische Spezifikationen:

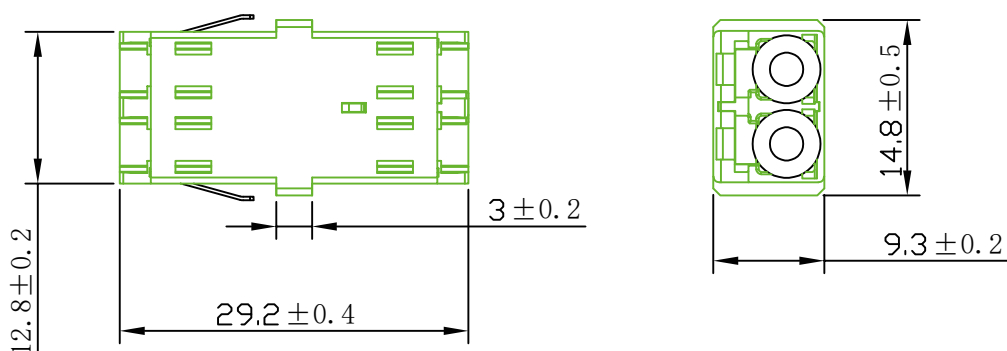
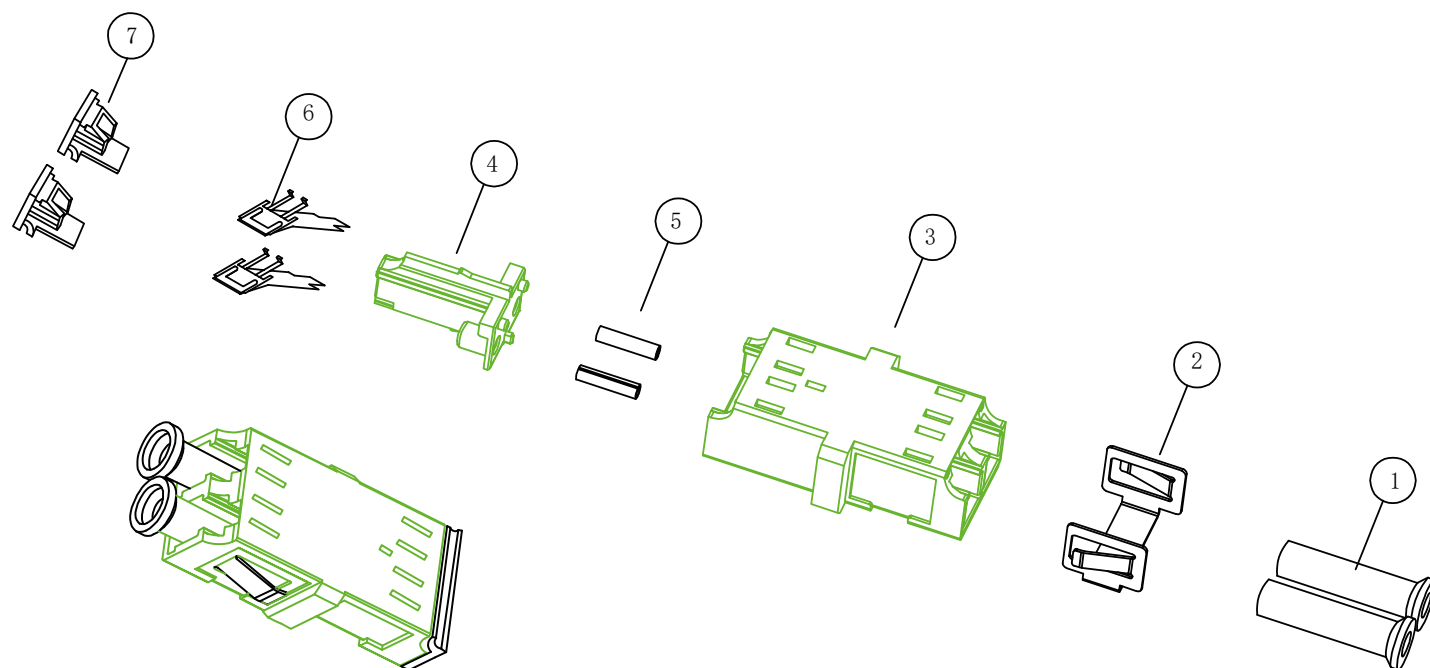
- Typ: Duplex LC/LC-Kupplung
- Modus: Singlemode
- Farbe: Grün
- Passend für SC-Simplex-Ausschnitte
- Laserschutz: Interne Blende
- Gehäuse: PC gemäß UL 94V0
- Hülse: Keramik
- Halterung: Metall
- Inklusive: Staubschutzkappe (weiß)

Technische Daten

Artikel Breite:	1,5 cm
Artikel Höhe:	1 cm
Artikel Länge:	3 cm
Farbe:	Grün
Seite A:	LC Buchse
Seite B:	LC Buchse
Signal:	Netzwerk
Typ:	Single Mode
Variante:	Keramik-Hülse Duplex

Art. Nr.	Typ	EAN
89989P	SingleMode	4043718333110





NOTE:

RoHS 2011/65/EU and
amendment directives (EU)
2015/863 compliant; REACH
1907/2006/EC compliant.

⑦	LC White Dust Cap	2pcs
⑥	Internal laser protection shutter stainless steel	2pcs
⑤	LC Sleeve ceramic	2pcs
④	Bush Green	1pc
③	LC Body (SC simplex footprint) Green	1pc
②	LC Metal Mount	1pc
①	LC White Dust Cap	2pcs
NO.	SPECIFICATION STANDARD	QT' Y

Insertion Loss (dB)	≤ 0.20
Operating Temperature (° C)	-40 ~ +80
Storage Temperature (° C)	-40 ~ +85

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.