

INLINE® LWL KUPPLUNG

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



- **Duplex LC/LC-Kupplung mit integriertem Shutter:** für sichere und saubere Glasfaserverbindungen
- **Passend für Simplex-SC-Ausschnitte:** maximale Kompatibilität mit gängigen Patchfeldern
- **Keramik-Hülsen:** sorgen für präzise Faserführung und minimale Dämpfung
- **Robuste Metallhalterung:** gewährleistet einen festen Sitz in der Montage
- **UL 94V0-Gehäuse mit Laserschutzblende:** für höchste Sicherheitsanforderungen

Die InLine® LWL Duplex-Kupplung mit LC/LC-Anschlüssen in Singlemode-Ausführung ist die ideale Lösung für zuverlässige Glasfaserverbindungen in professionellen Netzwerken. Sie ermöglicht eine präzise und stabile Verbindung zweier LC-Kabel bei minimaler Dämpfung – ideal für strukturierte Verkabelungen in Rechenzentren, industriellen Anwendungen oder Telekommunikationsumgebungen.

Die Kupplung ist passend für Simplex-SC-Ausschnitte und lässt sich dadurch flexibel in bestehende Patchfelder integrieren. Ein wesentliches Sicherheitsmerkmal ist die fest verbaute Laserschutzblende (Shutter), die Lichtaustritt bei ungenutztem Port verhindert. Die hochwertige Keramik-Hülse ermöglicht eine optimale Ausrichtung der Fasern und sorgt für eine verlustarme Signalübertragung. Das schwer entflammable Kunststoffgehäuse gemäß UL 94V0 sowie die integrierte Metallhalterung bieten zusätzliche Stabilität und Brandschutz.

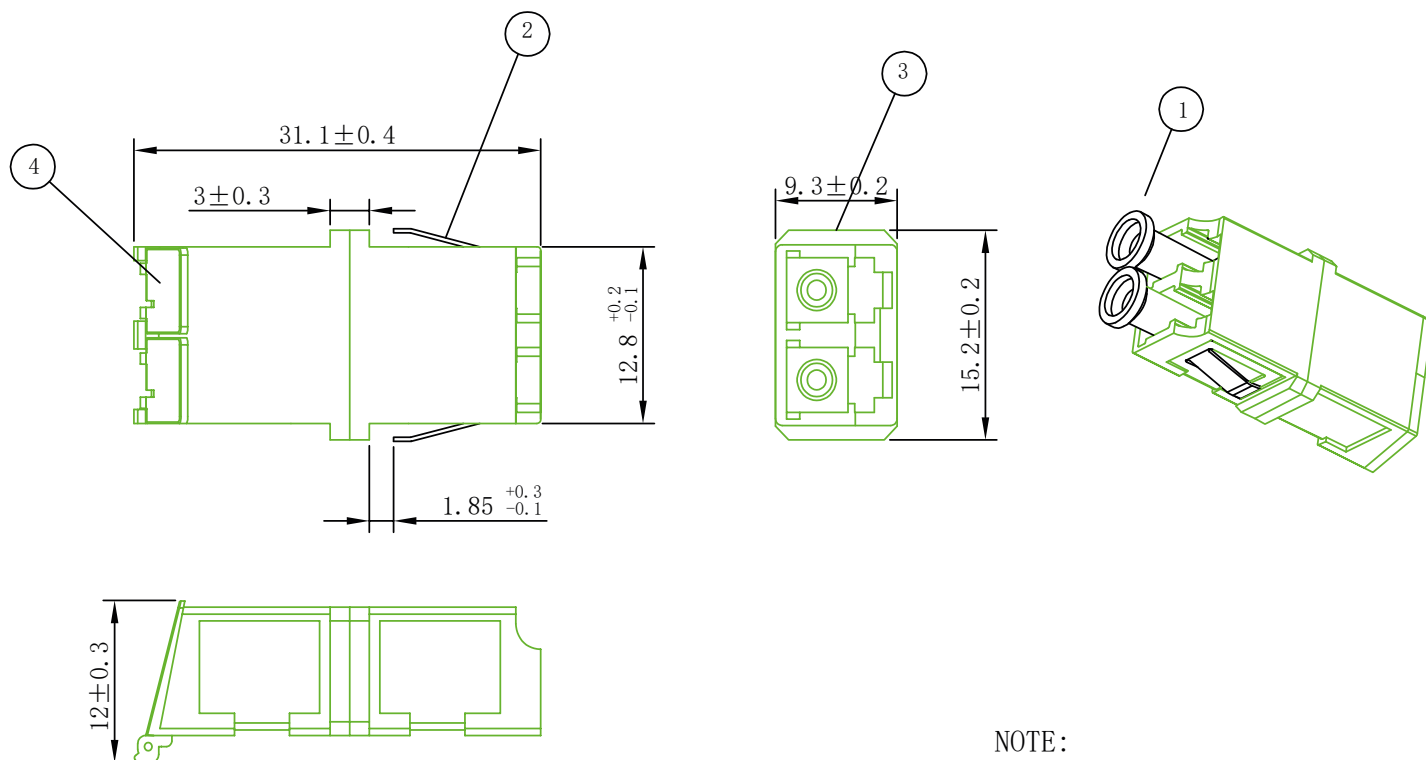
Zusätzliche technische Spezifikationen:

- Typ: Duplex LC/LC-Kupplung
- Modus: Singlemode
- Farbe: Grün
- Passend für Simplex-SC-Ausschnitte
- Shutter: Externe, nicht abnehmbare Laserschutzblende
- Gehäusematerial: PC gemäß UL 94V0
- Hülsenmaterial: Keramik
- Befestigung: Mit Metallhalterung
- 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
899890	SingleMode	4043718333103



NOTE:

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

④	LC Green Dust Cap	2pcs
③	LC Body Green	1pc
②	LC Metal Mount	1pc
①	LC White Dust Cap	2pcs

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.