

# 87989 - Optical fiber quick connector SC simplex plug APC 87990 - Optical fiber quick connector SC simplex plug UPC



English

## Safety Instruction

Please note that the optical fiber quick connector should only be used in accordance with these instructions, as careless use can lead to injuries. The quick connector enables a fast and secure optical fiber connection and can be used for FTTH, CATV applications. Delock is not liable for damage caused in attempt to apply this device to other applications.

## Application

1. Remove the SC connector and the cable gland from the quick connector.



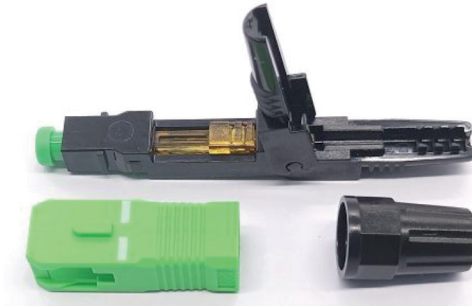
Deutsch

## Sicherheitshinweise

Bitte beachten Sie, den LWL Schnellverbinder nur gemäß dieser Anleitung zu benutzen, da es bei unachtsamer Ausführung, zu Verletzungen führen kann. Dieser Schnellverbinder ermöglicht eine schnelle und sichere Glasfaser Verbindung und eignet sich für FTTH, CATV Anwendungen. Delock kann nicht haftbar gemacht werden für Schäden, die bei dem Versuch entstehen, dieses Gerät für andere Anwendungen einzusetzen.

## Anwendung

1. Entfernen Sie den SC Stecker und die Kabelverschraubung vom Schnellverbinder.



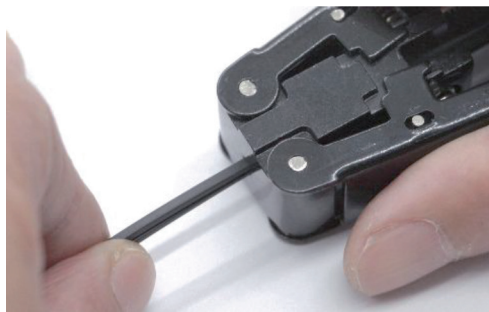
2. Insert the cable gland through the fiber optic cable.

2. Führen Sie die Verschraubung durch das Glasfaserkabel.



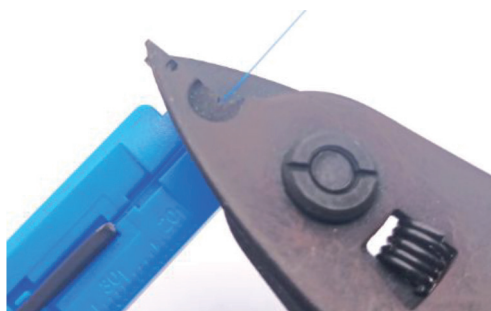
3. Strip the fiber optic cable to a length of 50 mm.

3. Abisolieren Sie das Glasfaserkabel auf die Länge von 50 mm.



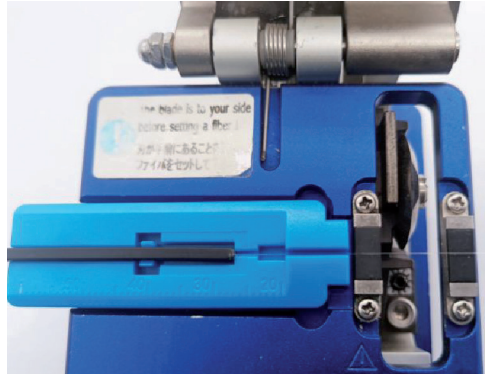
4. Strip the fiber coating, leaving at least 18 mm.

4. Abisolieren Sie den Fasermantel und lassen Sie mindestens 18 mm übrig.



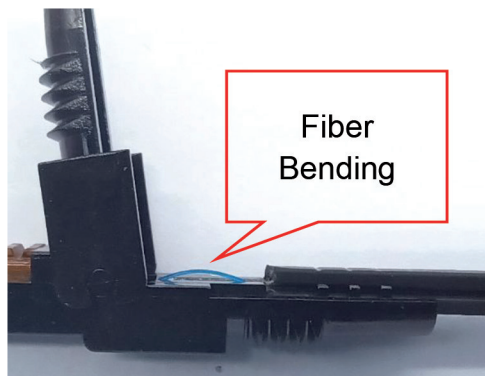
5. Cut off the excess fiber.

5. Schneiden Sie die überschüssige Faser ab.



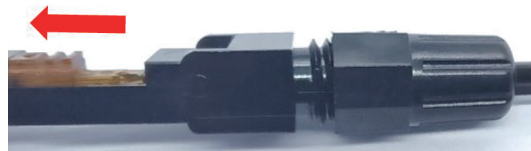
6. Open the connector and push the fiber inside. The fiber should be bent a bit.

6. Öffnen Sie den Verbinder und drücken Sie die Faser ein. Die Faser sollte ein wenig gebogen werden.



7. Keep the bend of the fiber and close the connector.

7. Behalten Sie die Biegung der Faser bei und schließen Sie den Verbinder. Anschließend wird die Endkappe verschraubt.



8. Put the SC male back to the connector.

8. Stecken Sie den SC Stecker wieder auf den Verbinder.

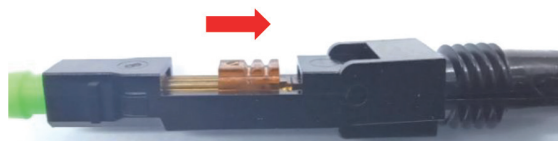


**Reuse**

**Wiederverwendung**

1. Remove the SC male, put the lock to opened position.

1. Entfernen Sie den SC Stecker und bringen Sie den Verschluss in die Position zum Öffnen.



2. Screw out the end cap and take the fiber cable out for re-assembling.

2. Schrauben Sie die Endkappe ab und nehmen Sie die Glasfaser heraus.

