

DIAMOND

Lichtwellenleiter Komponenten

VERBINDER UND MITTELSTÜCKE

Das DIAMOND Crimp&Cleave System wurde für die Feldkonfektionierung von Steckern an eine 200/230 µm HCS-Faser (HCS: Hard Cladded Silica) entwickelt. Typische Verwendung findet das System zum Beispiel bei Punkt-zu-Punkt Übertragungen über kurze Entfernungen, bei denen nur kleine Datenübertragungsarten benötigt werden oder Industrieanwendungen wie etwa Maschinensteuerungen oder Sensorik.

ERHÄLTLICH ALS

- ▶ Steckerset (muss mit speziellen Diamond Werkzeugen konfektioniert werden)

SPEZIFIKATIONEN

| | |
|----------------------|--------------------------------------|
| Einfügedämpfung (IL) | 0.8 dB typ. |
| Lebensdauer | 1000 Steckzyklen (Aus Felderfahrung) |
| Betriebstemperatur | -40/+85° C* |
| Lagertemperatur | -40/+90° C* |

* Der Temperaturbereich des verwendeten Kabels kann die Steckerspezifikationen einschränken

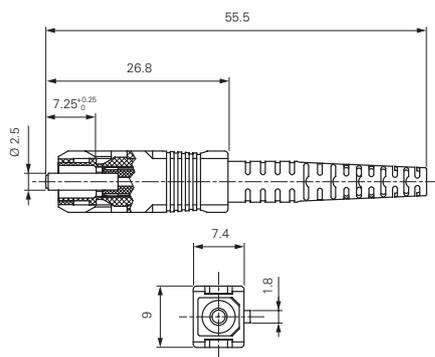
STECKERTYP UND ABMESSUNGEN

SC Crimp&Cleave Stecker 900 µm - 3 mm Knickschutzart

Ausführungen: **SC Crimp&Cleave**

Ferrulenmaterial: Zirkonia/Neusilber-Einsatz

Material Aussenteile: Kunststoff schwarz



MITTELSTÜCK UND ABMESSUNGEN

Ausführungen: **SC Crimp&Cleave Mittelstück**

Material: Kunststoff schwarz

Führungshülse: Zirkonia

SC Crimp&Cleave

MULTIMODE HCS



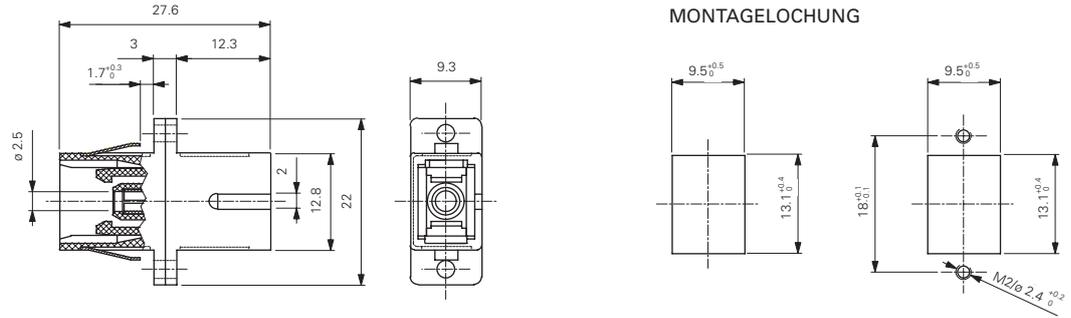
DIAMOND SA • Via dei Patrizi 5 • CH-6616 Losone • Schweiz
Tel. +41 91 785 45 45 • Fax +41 91 785 45 00 • e-mail info@diamond-fo.com

www.diamond-fo.com

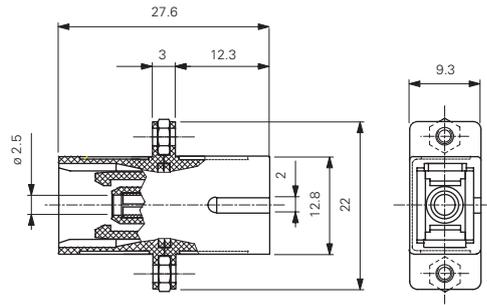
Änderungen vorbehalten

BDD 1950149_06_14

SC simplex C&C Mittelstück mit Schraub-Befestigung und Montageclip



SC simplex C&C Mittelstück mit Schraubmutter-Befestigung



HINWEISE Diamond Standardfarben für Stecker, Knickschutz und Mittelstücke Aussenteile sind schwarz. Andere Farben auf Anfrage. SC Crimp&Cleave erhältlich auch in Duplex Version. Für weitere Informationen nehmen Sie bitte Kontakt mit Ihrer DIAMOND Vertretung vor Ort auf.

BESTELLMHINWEISE

Bitte beziehen Sie sich auf die Artikelnummern welche Sie der separaten Artikelnummer Liste entnehmen können. Für andere Konfigurationen wenden Sie sich bitten an Ihren nächsten Diamond Vertreter oder füllen Sie das Kontaktformular auf www.diamond-fo.com aus.

DAS MONTAGE SET

DIAMOND Crimp & Cleave enthält alle notwendigen Werkzeuge und Anleitungen. Die Werkzeuge sind einfach zu handhaben und benötigen keine besondere Einführung des Bedienungspersonals, somit erreicht man von Beginn an gute Resultate.

BESTELLMHINWEISE

Beziehen Sie sich auf die Teilnummern, die Sie in der beiliegenden Artikelnummerliste finden.

KOFFERINHALT

- 1 Krimpzange
- 2 Faserabisolierzange
- 3 Faserbrechwerkzeug
- 4 Kabelabisolierzange
- 5 Kevlarschneider
- 6 E-2000™ Zange

ZUSÄTZLICHE MONTAGEZANGE* FÜR STECKERGEHÄUSE

- SC Zange
- FC Zange
- ST™ Zange

* Separat bestellen



Gesamtmasse: ca. 455 x 368 x 166 mm
Gewicht: ca. 5 Kg