

# SST-Drop™ gelgefülltes Zentralader Außenkabel mit dielektrischer Armierung, A-DQ(2ZN)2Y

CORNING

Corning dielektrische Zentraladerkabel SST -Drop™ bieten eine einfache Montage und einfachen Zugang zu den Fasern. Dieses metallfreie Kabel eliminiert Potentialsausgleich- oder Erdungsanforderungen. SST-Dropkabel sind auch als konfektionierten Kabel (als einseitig versteckerte Pigtails oder beidseitige versteckerte Verbindungskabel) erhältlich.

## Eigenschaften und Vorteile

### Dielektrisches Design

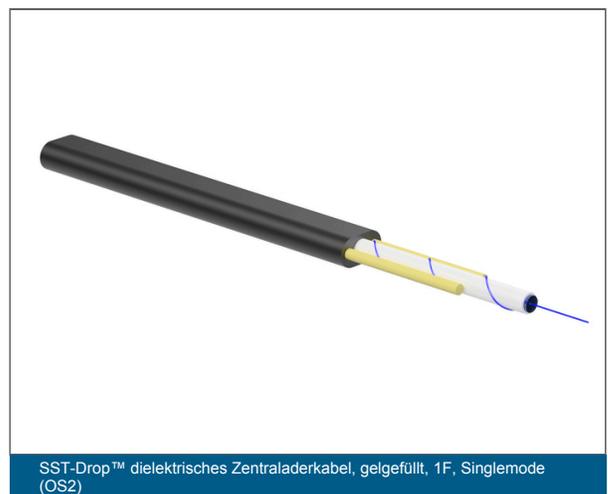
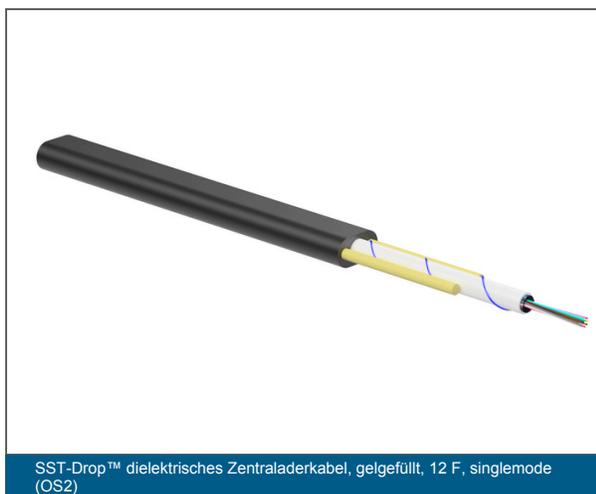
Beseitigt Bonding, keine Erdung notwendig

### Standard ALTOS® Zentraladerkabel

Schneller Zugang zu den Fasern, bekanntes Kabeldesign

### Hohe Querdruckfestigkeit

Faserschutz und Signalintegrität



# SST-Drop™ gelgefülltes Zentralader Außenkabel mit dielektrischer Armierung, A-DQ(2ZN)2Y

CORNING

## Normen

RoHS	Frei von gefährlichen Substanzen gemäß RoHS 2011/65/EU
------	--

## Specifications

### Allgemeine Eigenschaften

Einsatzgebiet	Außen
Produkttyp	Selbsttragend, Figur-8
Kabeltyp	Zentralader
Brandverhalten	Fca

### Temperature Range

Temperaturbereich, Lagerung	-40 °C - 70 °C
Temperaturbereich, Betrieb	-40 °C - 70 °C

### Design Characteristics Cable

Faseranzahl	Fasern pro Bündelader	Bündeladerdurchmesser
1	1	3 mm
2	2	3 mm
4	4	3 mm
6	6	3 mm
8	8	3 mm
12	12	3 mm
16	16	3 mm
24	24	3 mm

# SST-Drop™ gelgefülltes Zentralader Außenkabel mit dielektrischer Armierung, A-DQ(2ZN)2Y

CORNING

## Mechanical Characteristics Cable

Faseranzahl	Nominaler Außendurchmesser	Min. Biegeradius, Betrieb	Querdruckfestigkeit	Max. Zugkraft, kurzfristig	Max. Zugkraft, langfristig	Cable Weight
1 - 24	8,1 mm x 4,5 mm	80 mm	3000 N/10 cm	1350 N	400 N	30 kg/km

## Transmission Performance

### Single-mode

Fasername	Singlemode (OS2), biegeoptimiert	Singlemode (OS2) - ClearCurve® ZBL
Leistungsklassen-Code	20	22
Faserkategorie	OS2	OS2
Wellenlänge	1310 nm / 1383 nm / 1550 nm	1310 nm / 1383 nm / 1550 nm
Fasercode	Z	E - U
Maximale Dämpfung	0,34 dB/km / 0,34 dB/km / 0,20 dB/km	0,36 dB/km / 0,36 dB/km / 0,22 dB/km



Corning Optical Communications GmbH & Co. KG • Leipziger Strasse 121 • 10117 Berlin, Deutschland  
+00 800 2675 4641 • FAX: • [www.corning.com/opcomm/emea](http://www.corning.com/opcomm/emea)

Eine komplette Liste der Markenzeichen von Corning Optical Communications finden Sie unter [www.corning.com/opcomm/emea/trademarks](http://www.corning.com/opcomm/emea/trademarks). Corning Optical Communications ist ISO 9001 und ISO 14001 zertifiziert. © 2025 Corning Optical Communications. Alle Rechte vorbehalten