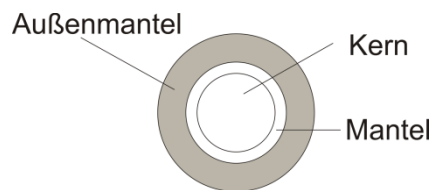


Datenblatt

Leitungstyp: Simplex Kunststofflichtwellenleiterkabel
1000 µm mit Außenmantel

Kabel Sterner-Artikelnummer: 999H000013



Aufbaubeschreibung

Kern: PMMA
Mantel (Cladding): Fluorinated Polymer
Aderdurchmesser: 1,00 mm +/- 6%
Außenmantel: Polyamid
Außendurchmesser: 2,20 mm

Elektrische und mechanische Werte

Dämpfung bei 650 nm : < 150 dB/km
Brechungsindex Kern: 1,492
Brechungsindex Mantel: 1,419
Numerische Apparatur: 0,46
Hochspannungsfestigkeit d. Mantels: 110 kV/m
Biegeradius: min. 17mm
Temperatur: -40 ... 85°C
Akzeptanzwinkel: 55°

Approbation / Zulassungen:

keine

Kunde:	Bezeichnung / Type	Stella KS GmbH Carl-Benz Ring 3 85080 Gaimersheim
Conrad Electronic	Simplex Kunststofflichtwellenleiterkabel	
Art.Nr.: 606959	Bereich:	Tel. (08458)3239 0 - Fax (08458)323929
Erstellt am: 28.03.2011	Bearbeiter: Rupert Leckner	Art.Nr.: 999H000013

Dieses Datenblatt entspricht dem aktuellen Stand der Technik und ist aufgrund der gegenwärtigen Erfahrung und Kenntnis zusammengestellt. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Änderungen vorbehalten.