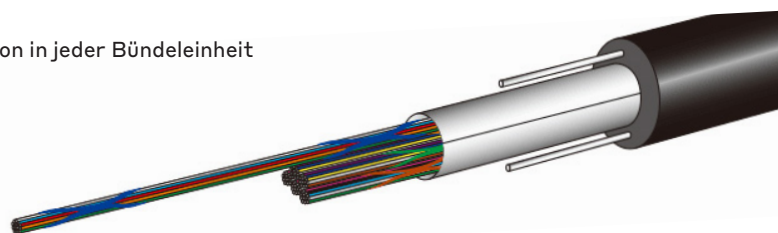


Technische Daten Aussenkabel SWR®

Aufbau (OGNM12WTZTWBE SR15E – 200 × 288, 432, 576, 864, 1152, 1728, 2880, 3456, 6912C)



Die geeignete Anzahl an Füllern und/oder quellfähigem Material kann bei Bedarf integriert werden. Nicht massstabgetreu – nur schematische Darstellung.

Features

- Vollständig trockener (gelfreier) Aufbau
- Vollständig dielektrisch
- 12-Faser Spider Web Ribbon (SWR®)
- Spleisskompatibel mit 250 µm Ribbon

Anwendung

- Ausseninstallation, Rohr-/Kanalverlegung

Technische Daten

Fasertyp:	9/125/200 G657A1
Mantel:	PE

Physikalische & mechanische Eigenschaften

		288	432	576	864	1152	1728	2880	3456	6912
Faseranzahl insgesamt		288	432	576	864	1152	1728	2880	3456	6912
Fasern pro Bündeleinheit		72F			144F			288F	144F	288F
Anzahl der Bündeleinheiten		4	6	8	12	8	12	10	24	24
Kabeldurchmesser (ca.)		mm (in.)	12,5	14,0	15,0	16,5	17,5	21,5	24,5	27,0
Kabelgewicht (ca.)		kg / kg	155	195	220	265	300	400	540	620
Zugfestigkeit*2	Kurzzeit	N	1330			2700				
	Langzeit	N	399			810				
Biegeradius*2	Kurzzeit	mm	125	140	150	165	175	215	245	270
	Zyklische Biegung	mm	125	140	150	165	175	215	245	270
Quetschfestigkeit*2		N / 100mm				2200				
Schlagfestigkeit*2		N*m				4,4				

*2 Referenznorm: Telcordia GR-20

*3 Bitte das von Fujikura empfohlene Verfahren für das Einziehen der Kabel verwenden.

Temperaturbereich*4	Installation	-10°C bis 60°C
	Betrieb	-40°C bis 70°C
	Transport / Lagerung	-40°C bis 70°C

Wasserlängsdichtigkeit*4	Kein Wasser am unverschlossenen Kabelende nachweisbar
--------------------------	---

*4 Referenznorm: Telcordia GR-20