

Aerial Drop Cable

ULW DROP CABLE 1 FIBRE SP2059

Description

This cable is designed for subscriber connections in terminal part. It's suitable for aerial installation.

Characteristics & Applications

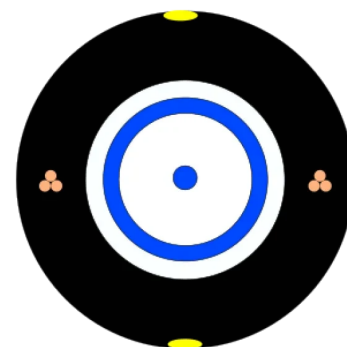
- Compact cable
- All dielectric design
- UV resistant LSZH outersheath
- Waterproof structure
- Compatible with fitting accessories

Fibre type

The cable is available with different fibre types.

Construction

- Tight fibre 900µm compatible with field installable connectors
- Aramid yarns reinforcements for aerial applications
- LSZH UV resistant outersheath



STANDARDS

IEC 60794

ULW Drop Cable 1 fibre SP2059

Eigenschaften

Konstruktionsmerkmale

Farbe	Schwarz / Gelb
Fasertyp	SM (G657.A2)
Armierung	Stahldrähte
Außenmantel	HDPE-UV
Metallfrei	No
Leitungsaufbau	Loose Tube

Abmessungsmerkmale

Anzahl der Bündel	1
Nettogewicht ca.	21 kg/km
Anzahl der optischen Fasern	1
Anzahl der optischen Fasern, Bereich	1...12
Außendurchmesser, nom.	5.0 mm

Mechanische Eigenschaften

Maximale Zuglast bei Betrieb	30.0 daN
Zulässige Zugbelastbarkeit	80 daN
Querdruckwiderstand (IEC 794-1-E3)	200 N/cm

Anwendungsmerkmale

Betriebstemperatur	-20...70 °C
Lagertemperatur, Bereich	-40...70 °C
Art der Installation	Outdoor
Umgebungstemperatur, Bereich	0...40 °C
Biegefaktor bei Verlegung	20 (xD)

All drawings, designs, specifications, plans and particulars of weights, size and dimensions contained in the technical or commercial documentation of Aginode is indicative only and shall not be binding on Aginode or be treated as constituting a representation on the part of Aginode.