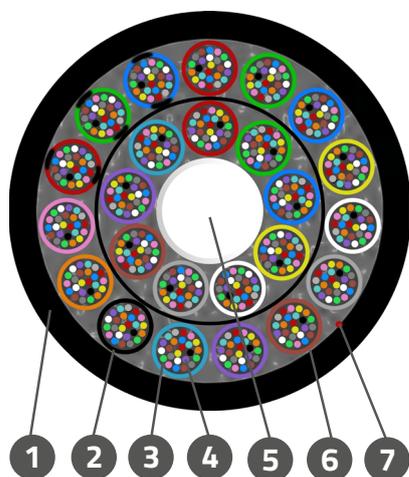


# SKM PROFILIGHT FTTX 576 MICROCABLE

## A-DQ(ZN)2Y 24X24 E9/125 G657.A1

**SKM** ProfiLIGHT

**LEGENDE**

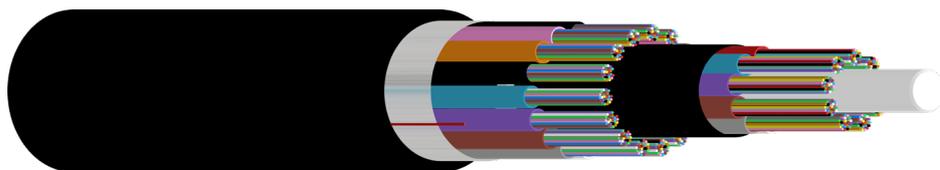
- 1 Außenmantel
- 2 Bündelader
- 3 Gelfüllung
- 4 Optische Faser
- 5 Zentralelement
- 6 Bewehrung /  
Zugentlastungselement
- 7 Reißfaden

**BESCHREIBUNG**

SKM ProfiLIGHT FTTX Microkabel sind nach allen aktuellen Normanforderungen hergestellt. Die Kabel können mit allen marktüblichen Fasertypen gefertigt werden. Auslieferung der Kabel auf Kabeltrommel. Längswasserdichtes, metallfreies Bündelader-Außenkabel.

**ANWENDUNGSGEBIETE**

SKM ProfiLIGHT FTTX Mikrokabel sind für das Einblasen in Microrohranlagen optimiert. Zum Anschließen von POP, ODF, MFG, KVZ, Muffe, APL.


**EIGENSCHAFTEN**

- Außendurchmesser (Ø) 10,2 ± 0,3 [mm]
- Zugkraft max. 1500 [N]
- Querdruckfestigkeit 1000 [N/10cm]
- Gewicht 100 [kg/km]
- Biegeradius minimal 20 x Ø [mm]

**Temperaturbereich:**

- Transport u. Lagerung -20 bis +70 [°C]
- bei Verlegung -5 bis +50 [°C]
- Im Betrieb -20 bis +60 [°C]

**KABELAUFBAU**

- Typ A-DQ(ZN)2Y
- Außenmantel HDPE (Polyethylen)
- Außenmantelfarbe Schwarz
- Konstruktion 24 (9+15) x 12 / MLT+ZE
- Bündelader Füllung Gel (Thixotrope Masse)
- Anzahl Bündelader 24
- Anzahl Faser/Bündelader 24
- Farbcode Bündelader
  - Layer 1: RT/GN/BL/GE/WS/GR/BR/VI/TK
  - Layer 2: RT/GN/BL/GE/WS/GR/BR/VI/TK/SW/
  - OR/RS/RT/GN/BL
- Farbcode Fasern
  - RT/GN/BL/GE/WS/GR/BR/VI/TK/SW/
  - OR/RS
  - RT/GN/BL/GE/WS/GR/BR/VI/TK/NT/
  - OR/RS
- Zentralelement Glasfaserverstärkter Kunststoff
- Längswasserdicht Quellfähiges Gel

## FASER

---

- Faser SM E9/125
- Faser Typ ITU-T G.657.A1 200 µm

ARTIKELNUMMER	NUMMER 2
135367	LKM2Y2424SA02F20HCD

