

Micro Coaxial | Flex

8 x FLEX 2/75

DRAKA
MULTIMEDIA

Aplicaciones

Para instalaciones en centrales telefónicas analógicas y/o digitales

Construcción (Micro-coaxial Flex 2/75)

Conductor interior:

- Cobre electrolítico plateado 1x0,28 mm Ø

Dieléctrico:

- Polietileno sólido
- Espesor nominal: 0,706 mm
- Diámetro nominal: 1,70 mm
- Color: natural

Conductor exterior:

- Cinta de aluminio / poliéster
- Solape 25 %
- Hilo de drenaje de cobre estañado 0,25 mm Ø
- Trenza de cobre electrolítico estañado
- Cobertura 88 %

Características eléctricas a 20 °C

Resistencia conductor interior: < 335 Ω/km

Resistencia conductor exterior: < 37 Ω/km

Impedancia característica: 75 Ω

Capacidad: 67 ± 3 nF/km

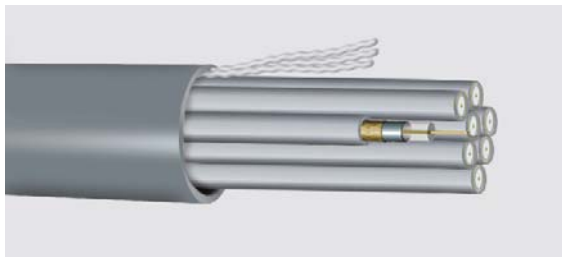
Resistencia aislamiento: > 10.000 MΩ/km

Pérdidas de retorno:

300 kHz	a	860 kHz	> 12 dB
860 kHz	a	4,2 MHz	> 18 dB
4,2 MHz	a	50 MHz	> 25 dB

Atenuación máxima:

1,75 dB/100 m	a	0,032 MHz
2,75 dB/100 m	a	1,024 MHz
6,10 dB/100 m	a	4,224 MHz
9,85 dB/100 m	a	12,435 MHz
16,85 dB/100 m	a	44,736 MHz



Cubierta:

- PVC según norma IEC-502, IEC-60502
- Color: gris RAL 7001
- Diámetro nominal: 2,67 mm

Cable

Cableado:

- 7 coaxiales dispuestos en coronas concéntricas (1+7)
- Numeración del 1 al 8 (centro = nº 1)

Cubierta exterior:

- PVC según norma IEC-502, IEC-60502
- Color: gris RAL 7001
- Diámetro nominal: 10,10 ± 0,3 mm

Información comercial

Leyenda:

DRAKA DCI MULTICOAXIAL FLEX
8 x 2/75 TELEFÓNICA

Presentación:

- Bobinas de 250 m y 1.000 m

Peso cable:

- 131,700 kg/km

Código Draka:

2930.0230