

# Micro Coaxial | Flex

## FLEX 3/75

**DRAKA**  
MULTIMEDIA

### Aplicaciones

Para instalaciones en centrales telefónicas analógicas y/o digitales

### Normativa

- Telefónica ER. f5. 032

### Construcción

#### Conductor interior:

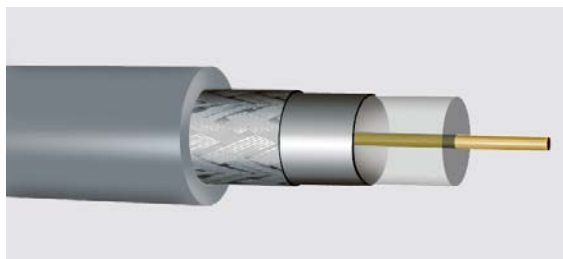
- Cobre pulido sólido de  $\varnothing$  0,40 mm

#### Dieléctrico:

- Polietileno sólido
- Diámetro nominal de 2,35 mm

#### Conductor exterior:

- Cinta de poliéster / aluminio + drain de cobre estañado
- Trenza de cobre estañado
- Cobertura del 86 %



### Pérdidas de retorno:

51 kHz	a	1 MHz	> 18 dB
1 MHz	a	90 MHz	> 25 dB
90 MHz	a	210 MHz	> 20 dB

### Atenuación máxima:

4,1 dB/100 m	a	4,224 MHz
5,1 dB/100 m	a	7,000 MHz
5,6 dB/100 m	a	8,448 MHz
7,0 dB/100 m	a	12,672 MHz
8,5 dB/100 m	a	17,184 MHz
10,5 dB/100 m	a	34,368 MHz
12,5 dB/100 m	a	51,550 MHz
14,6 dB/100 m	a	70,000 MHz
21,0 dB/100 m	a	139,264 MHz
24,5 dB/100 m	a	210,024 MHz

### Cubierta:

- PVC color gris RAL 7001
- Diámetro nominal 3,30 mm

### Características eléctricas

**Resistencia conductor interior:** < 144  $\Omega$ /km

**Resistencia conductor exterior:** < 24  $\Omega$ /km

**Impedancia característica:** < 75  $\Omega$

**Capacidad:** 67  $\pm$  3 nF/km

**Resistencia aislamiento:** > 10.000 M $\Omega$ /km

### Información comercial

#### Leyenda:

DRAKA DCI FLEX-3/75 3623H04 TELEÓNICA

#### Presentación:

- Bobinas de 250 m o 1.000 m

#### Código Draka:

02060.0230