



## Kullanım Alanları

- Telekom şebekelerinde, ADSL, VDSL gibi uygulamalarda kullanılır.
- İnsan hayatının, değerli malzemelerin ve ekipmanların korunması gereken yerlerde.

## Kablo Yapısı

- |               |  |
|---------------|--|
| 1 - İletken   | : Elektrolitik mono bakır iletken.   |
| 2 - İzole     | : Solid polietilen izolasyon   |
| 3 - Büküm     | : İkili per büküm. perler gruplar halinde bükülür.                             |
| 4 - Ayırıcı   | : Polyester bant   |
| 5 - Ekran     | : Kalaylı bakır toprak teli. Al/PET bant                                       |
| 6 - Dış Kılıf | : EN 50290-2-22. ultraviyole ışınlarla dayanıklı PVC dış kılıf. RAL 7035 (Gri) |

## Teknik Özellikler

İletken Direnci Ω/km	İzolasyon Direnci MΩxkm (500 V DC)	Efektif Kapasite nF/km	Direnç Dengesizliği	Dielektrik Kuvveti V	Çalışma Voltajı V	Test Voltajı V	Kapasite Dengesizliği pF/500m	Karakteristik Empedans Ω
146	2000	56	%2	1000	250	1200	200	100±10

## Mekanik Özellikler

Bükülme Yarıçapı	Sıcaklık Aralığı Çalışma
10xD mm	-40°C~+70°C

## Standartlar

Alev Geciktiricilik Testi
IEC 60332-1-2. VDE 0482-332-1-2. EN 60332-1-2

## Elektriksel Özellikler

Frekans MHz	Ek Kaybı dB/100m (Max.)	Near-end Crosstalk (NEXT) Kaybı dB (Min.)	Yayılm Gecikmesi 5 n/m
1	≤30	≥55	≤6
10	≤100	≥45	≤5.7
16	≤110	≥40	-
20	≤120	≥38	-
30	≤160	≥35	-

## JE-2Y(Sf)Y xDSL 26 AWG

Part Numarası	Per Sayısı	İletken Çapı (mm)	Ortalama Dış Çap (mm)	Bakır Ağırlığı (kg/km)	Ortalama Ağırlık (kg/km)	Makara Boyu (m)
3.422.2.1.2.0040.0.0002	2	0.4	3.9	6.2	20	100/500/1000
3.422.2.1.2.0040.0.0004	4	0.4	5.2	11.1	32	100/500/1000
3.422.2.1.2.0040.0.0008	8	0.4	6.9	21	53	100/500/1000
3.422.2.1.2.0040.0.0012	12	0.4	9.4	30.8	78	100/500/1000
3.422.2.1.2.0040.0.0016	16	0.4	11	40.7	98	100/500/1000
3.422.2.1.2.0040.0.0020	20	0.4	12	50.6	118	100/500/1000
3.422.2.1.2.0040.0.0024	24	0.4	13	60.4	141	100/500/1000
3.422.2.1.2.0040.0.0032	32	0.4	14	80.1	173	100/500/1000
3.422.2.1.2.0040.0.0040	40	0.4	15	99.9	210	100/500/1000
3.422.2.1.2.0040.0.0048	48	0.4	16	119.6	246	100/500/1000
3.422.2.1.2.0040.0.0056	56	0.4	17	139.3	280	100/500/1000
3.422.2.1.2.0040.0.0064	64	0.4	18	159	318	100/500/1000
3.422.2.1.2.0040.0.0096	96	0.4	22	237.9	456	100/500/1000

## JE-2Y(Sf)Y xDSL 24 AWG

Part Numarası	Per Sayısı	İletken Çapı (mm)	Ortalama Dış Çap (mm)	Bakır Ağırlığı (kg/km)	Ortalama Ağırlık (kg/km)	Makara Boyu (m)
3.422.2.1.2.0051.0.0002	2	0.51	4.3	9.1	25	100/500/1000
3.422.2.1.2.0051.0.0004	4	0.51	5.8	16.9	41	100/500/1000
3.422.2.1.2.0051.0.0008	8	0.51	7.8	32.5	71	100/500/1000
3.422.2.1.2.0051.0.0012	12	0.51	11	48.2	102	100/500/1000
3.422.2.1.2.0051.0.0016	16	0.51	12	63.8	132	100/500/1000
3.422.2.1.2.0051.0.0020	20	0.51	13	79.4	160	100/500/1000
3.422.2.1.2.0051.0.0024	24	0.51	15	95.1	191	100/500/1000
3.422.2.1.2.0051.0.0032	32	0.51	15	126.3	237	100/500/1000
3.422.2.1.2.0051.0.0040	40	0.51	17	157.6	288	100/500/1000
3.422.2.1.2.0051.0.0048	48	0.51	18	188.9	339	100/500/1000
3.422.2.1.2.0051.0.0056	56	0.51	19	220.1	387	100/500/1000
3.422.2.1.2.0051.0.0064	64	0.51	21	251.4	439	100/500/1000
3.422.2.1.2.0051.0.0096	96	0.51	25	376.5	634	100/500/1000