



Kullanım Alanları

- Bina içi tesisatlarda.
- Telefon santralleri ve abone dağıtımlarında.
- Sinyal ve veri iletiminde.

Kablo Yapısı

- 1 - İletken : Sınıf 1 elektrolitik mono bakır (IEC 60228, DIN VDE 0295, EN 60228)
- 2 - İzole : Farklı renklerde solid polietilen tabakası ile kaplanmış köpüklü polietilen (TS EN 60708)
- 3 - Büküm : 10 çifte kadar katlar halinde, 20 çift, 100 çift; 10 çiftli alt grupların birlikte bükümü halinde, her grup polipropilen tanıma şeridi ile sarılır.
- 4 - Sargı : Kablo özü üzerine, uzunlamasına veya helisel olarak, higroskopik olmayan (nem içermeyen) ve dielektrik özelliği olan bir polyester bant uygulanır (10 çift üstü).
- 5 - Ekran : Kalaylı bakır toprak teli, Al/PET bant
- 6 - Dış Kılıf : Ultraviyole ışınlarla dayanıklı halojensiz dış kılıf. RAL 7035 (Gri)

Teknik Özellikler

İletken Çapı	İletken Direnci Ω/km (20 °C)	İzolasyon Direnci $\text{M}\Omega/\text{km}$	Efektif Kapasite nF/km	Kapasite Dengesizliği $\text{pF}/500 \text{ m}$	Test Voltajı V (DC. 1 dakika)
0.40 mm	146.6	5000	56	400	1000
0.50 mm	93	5000	56	400	1000
0.60 mm	64.6	5000	51	400	1000
0.80 mm	37	5000	51	400	1000
0.90 mm	28.8	5000	51	400	1000

Mekanik Özellikler

Bükülme Yarıçapı	Sıcaklık Aralığı Çalışma
10xD mm	-30°C~+70°C

Standartlar

Duman Yoğunluk Testi	Korozif Gaz Testi	Alev Geciktiricilik Testi
IEC 61034-2, VDE 0482-1034-2 EN 61034-2	IEC 60754-2, VDE 0482-267-2-3, EN 50267-2-3	IEC 60332-1-2, VDE 0482-332-1-2, EN 60332-1-2

PD-APH

Part Numarası	Per Sayısı	İletken Çapı (mm)	Ortalama Dış Çap (mm)	Bakır Ağırlığı (kg/km)	Ortalama Ağırlık (kg/km)	Makara Boyu (m)
3.340.15.3.0040.0.0001	1	0.4	2.9	4.3	12	100/500/1000
3.340.15.3.0040.0.0002	2	0.4	3.4	6.7	17	100/500/1000
3.340.15.3.0040.0.0003	3	0.4	4.3	9	23	100/500/1000
3.340.15.3.0040.0.0004	4	0.4	4.3	11.4	26	100/500/1000
3.340.15.3.0040.0.0005	5	0.4	4.6	13.8	30	100/500/1000
3.340.15.3.0040.0.0006	6	0.4	5.3	16.1	36	100/500/1000
3.340.15.3.0040.0.0007	7	0.4	5.4	18.5	40	100/500/1000
3.340.15.3.0040.0.0008	8	0.4	5.5	20.9	43	100/500/1000
3.340.15.3.0040.0.0009	9	0.4	5.7	23.3	47	100/500/1000
3.340.15.3.0040.0.0010	10	0.4	5.7	25.6	50	100/500/1000
3.340.15.3.0040.0.0012	12	0.4	6.2	30.4	58	100/500/1000
3.340.15.3.0040.0.0014	14	0.4	7.2	35.1	71	100/500/1000
3.340.15.3.0040.0.0015	15	0.4	6.6	37.5	69	100/500/1000
3.340.15.3.0040.0.0016	16	0.4	6.8	39.8	72	100/500/1000
3.340.15.3.0040.0.0020	20	0.4	7.4	49.3	87	100/500/1000
3.340.15.3.0040.0.0030	30	0.4	9.8	73	126	100/500/1000
3.340.15.3.0040.0.0050	50	0.4	12	120.4	195	100/500/1000
3.340.15.3.0040.0.0100	100	0.4	17	243.5	373	100/500/1000
Part Numarası	Per Sayısı	İletken Çapı (mm)	Ortalama Dış Çap (mm)	Bakır Ağırlığı (kg/km)	Ortalama Ağırlık (kg/km)	Makara Boyu (m)
3.340.15.3.0050.0.0001	1	0.5	3.1	5.6	14	100/500/1000
3.340.15.3.0050.0.0002	2	0.5	3.7	9.3	21	100/500/1000
3.340.15.3.0050.0.0003	3	0.5	4.7	13	29	100/500/1000
3.340.15.3.0050.0.0004	4	0.5	4.9	16.7	34	100/500/1000
3.340.15.3.0050.0.0005	5	0.5	5	20.4	39	100/500/1000
3.340.15.3.0050.0.0006	6	0.5	5.9	24.1	47	100/500/1000
3.340.15.3.0050.0.0007	7	0.5	6	27.8	52	100/500/1000
3.340.15.3.0050.0.0008	8	0.5	6.1	31.5	57	100/500/1000
3.340.15.3.0050.0.0009	9	0.5	6.2	35.2	61	100/500/1000
3.340.15.3.0050.0.0010	10	0.5	6.3	39	67	100/500/1000
3.340.15.3.0050.0.0012	12	0.5	6.8	46.4	78	100/500/1000
3.340.15.3.0050.0.0014	14	0.5	7.2	53.8	88	100/500/1000
3.340.15.3.0050.0.0015	15	0.5	7.4	57.5	93	100/500/1000
3.340.15.3.0050.0.0016	16	0.5	7.6	61.2	98	100/500/1000
3.340.15.3.0050.0.0020	20	0.5	8.3	76	120	100/500/1000
3.340.15.3.0050.0.0030	30	0.5	12	113	174	100/500/1000
3.340.15.3.0050.0.0050	50	0.5	14	187	280	100/500/1000
3.340.15.3.0050.0.0100	100	0.5	19	379.4	530	100/500/1000