

0,6 / 1 kV PVC izoleli, konsantrik siperli alçak gerilim kabloları

Açıklama

Uygulama Alanı:

Genellikle yerleşim bölgelerinde, toprak altında kullanılan bu kabloların üzerinde bulunan konsantrik iletken, herhangi bir mekanik darbe esnasında şebekeye bağlı koruma şalterlerini veya sigortayı açtırarak kablodaki enerjinin çevreye zararını önler.

Yapısı:

1. İletken: Bakır
2. İzole: PVC
3. Dolgu: PVC
4. Konsantrik siper: Bakır tel + bakır bant
5. Dış kılıf: PVC



Markalama:

<>TSE<> NEXANS TS IEC 60502 YVC7V-R 3x150/70 0,6/1 kV 2009
(Metraj)

Standartlar

Ulusal TS IEC 60502

Özellikler

Boyutsal özellikler

Damar Sayısı

3

Özellikler listesi

İletken kesiti	1,5	2,5	4	6	10	mm ²
Akım taşıma kapasitesi (toprakta)	26	34	44	56	75	A
Akım taşıma kapasitesi (havada)	18	25	34	43	60	A
Yaklaşık ağırlık	240	300	400	500	750	kg/km
Dış çap (nominal)	12,0	13,0	15,0	16,0	19,0	mm
Kablo sevk uzunluğu(1000 m.)	90	90	100	110	120	cm
İletken DC Direnci	12,1	7,41	4,61	3,08	1,83	Ohm/km

İletken kesiti	16	25	35	50	70	mm ²
Akım taşıma kapasitesi (toprakta)	98	128	157	185	228	A
Akım taşıma kapasitesi (havada)	80	106	131	159	202	A
Yaklaşık ağırlık	1100	1500	1800	2500	3500	kg/km
Dış çap (nominal)	22,0	25,0	27,0	31,0	36,0	mm
Kablo sevk uzunluğu(1000 m.)	120	150	150	160	200	cm
İletken DC Direnci	1,15	0,727	0,524	0,387	0,268	Ohm/km

İletken kesiti	95	120	150	185	240	mm ²
Akım taşıma kapasitesi (toprakta)	275	313	353	399	464	A
Akım taşıma kapasitesi (havada)	244	282	324	371	436	A
Yaklaşık ağırlık	4500	5750	6750	8500	11000	kg/km
Dış çap (nominal)	41,0	45,0	49,0	54,0	61,0	mm
Kablo sevk uzunluğu(1000 m.)	220	230	250	220	230	cm
İletken DC Direnci	0,193	0,153	0,124	0,099	0,075	Ohm/km

İletken kesiti	300	400	mm ²
Akım taşıma kapasitesi (toprakta)	524	600	A
Akım taşıma kapasitesi (havada)	481	560	A
Yaklaşık ağırlık	13500	17000	kg/km
Dış çap (nominal)	68,0	76,0	mm
Kablo sevk uzunluğu(1000 m.)	250	220	cm
İletken DC Direnci	0,06	0,047	Ohm/km

Ürün Listesi

☎ = Make to order, 🏭 = Make to stock

Nexans ref.	İsim	İletken kesiti (mm ²)
🏭 12 A03B5T 1110100A12L000	3x1.5/1.5 mm ²	1,5
🏭 12 A03C5T 1110100A12L000	3x2.5/2.5 mm ²	2,5
🏭 12 A0304T 1110100A12L000	3x4/4 mm ²	4
🏭 12 A0306T 1110100A12L000	3x6/6 mm ²	6
🏭 12 A0310T 1110100A12L000	3x10/10 mm ²	10
🏭 12 A0316T 2110100A12L000	3x16/16 mm ²	16
🏭 12 A0325T 2110100A12L000	3x25/16 mm ²	25
🏭 12 A0335T 2110100A12L000	3x35/16mm ²	35
🏭 12 A0350T 2110100A12L000	3x50/25 mm ²	50
🏭 12 A0370T 2110100A12L000	3x70/35 mm ²	70
🏭 12 A0395T 2110100A12L000	3x95/50 mm ²	95
🏭 12 A032DT 2110100A12L000	3x120/70 mm ²	120
🏭 12 A035DT 2110100A12L000	3x150/70 mm ²	150
🏭 12 A038DT 2110100A12L000	3x185/95 mm ²	185
🏭 12 A034ET 2110100A12L000	3x240/120 mm ²	240
🏭 12 A033FT 2110100A12L000	3x300/150 mm ²	300
🏭 12 A034GT 2110100A12L000	3x400/185 mm ²	400

☎ = Make to order, 🏭 = Make to stock