

YAPISI

- 1 Bakır iletken (sınıf 1 - 2)
- 2 PVC izole
- 3 PVC dolgu
- 4 PVC dış kılıf



ÖZELLİKLER

Tip : YVV (NYY)
 Standartlar : TS IEC 60502-1
 Anma Gerilimi : U₀/U=0.6/1 kV

Kullanıldığı Yerler :
 Mekanik zorlanmanın olmadığı yerlerde, enerji flebeke ve aydınlatma kablosu olarak, dahilde, hariçte, toprak altında veya kablo kanallarında kullanılır.



Kullanım Sıcaklığı



Maks. İşletme Sıcaklığı



Kısa Devre Sıcaklığı



Alev Dayanıklılık
 IEC 60332 -1-2



Min. Bükülme Yarıçapı



RoHS

FİZİKSEL VE ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER

Nominal kesit	Dış çap yaklaşık	Net ağırlık yaklaşık	1000 m. kablo için sevk makara tipi	20°C'de iletken DC direnci	Akım taşıma kapasitesi (30°C)			
					Toprakta		Havada	
					A	A	A	A
mm ²	mm	kg/km	cm	/ km (max.)				
1x4 re	7	88	60	4.61	71	50	47	37
1x6 re	8	110	60	3.08	90	62	59	47
1x10 rm	9	160	60	1.83	124	83	81	64
1x16 rm	10	225	70	1.15	160	107	107	84
1x25 rm	11	330	70	0.727	208	138	144	114
1x35 rm	12	420	80	0.524	250	164	176	139
1x50 rm	14	560	90	0.387	296	195	214	169
1x70 rm	16	760	90	0.268	365	238	270	213
1x95 rm	18	1030	110	0.193	438	286	334	264
1x120 rm	20	1270	120	0.153	501	325	389	307
1x150 rm	21	1560	120	0.124	563	365	446	352
1x185 rm	24	1940	130	0.0991	639	413	516	406
1x240 rm	27	2500	140	0.0754	746	479	618	483
1x300 rm	30	3180	150	0.0601	848	541	717	557
1x400 rm	33	4050	160	0.0470	975	614	843	646
1x500 rm	37	5100	180	0.0366	1125	693	994	747



FİZİKSEL VE ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER

Nominal kesit	Dış çap yaklaşık	Net ağırlık yaklaşık	Standart sevk uzunluğu	Sevk makara tipi	20°C'de iletken DC direnci	Akım taşıma kapasitesi (30°C)	
						Toprakta	Havada
mm ²	mm	kg/km	m	cm	/ km (max.)	A	A
2x1.5 re	10	140	1000	70	12.1	27	19.5
2x2.5 re	11	180	1000	70	7.41	36	25
2x4 re	12	250	1000	80	4.61	47	34
2x4 rm	13	270	1000	80	4.61	47	34
2x6 re	14	320	1000	80	3.08	59	43
2x6 rm	15	350	1000	90	3.08	59	43
2x10 rm	16	480	1000	100	1.83	79	59
2x16 rm	18	650	1000	110	1.15	102	79
2x25 rm	21	930	1000	120	0.727	133	106
2x35 rm	23	1.180	1000	130	0.524	159	129
2x50 rm	27	1.600	1000	140	0.387	188	157
3x1.5 re	10	164	1000	70	12.1	27	19.5
3x2.5 re	11	210	1000	70	7.41	36	25
3x4 re	13	300	1000	80	4.61	47	34
3x6 re	14	385	1000	90	3.08	59	43
3x10 rm	18	580	1000	100	1.83	79	59
3x16 rm	20	810	1000	110	1.15	102	79
3x25 rm	23	1.160	1000	130	0.727	133	106
3x35 rm	25	1.525	1000	140	0.524	159	129
3x50 rm	29	2.050	1000	150	0.387	188	157
3x16/10 rm	21	990	1000	120	1.15	102	79
3x25/16 rm	24	1.430	1000	130	0.727	133	106
3x35/16 rm	26	1.760	1000	140	0.524	159	129
3x50/25 rm	30	2.430	1000	150	0.387	188	157
3x70/35 rm	34	3.280	1000	180	0.268	232	199
3x95/50 rm	39	4.450	1000	200	0.193	280	246
3x120/70 rm	43	5.640	500	160	0.153	318	285
3x150/70 rm	47	6.680	500	180	0.124	359	326
3x185/95 rm	52	8.400	500	210	0.0991	406	374
3x240/120 rm	60	10.800	500	220	0.0754	473	445
3x300/150 rm	66	13.650	500	240	0.0601	535	511
4x1.5 re	11	195	1000	70	12.1	27	19.5
4x2.5 re	12	250	1000	80	7.41	36	25
4x4 re	14	370	1000	90	4.61	47	34
4x4 rm	15	390	1000	90	4.61	47	34
4x6 re	16	470	1000	100	3.08	59	43
4x6 rm	17	500	1000	100	3.08	59	43
4x10 rm	19	720	1000	110	1.83	79	59
4x16 rm	22	1.010	1000	120	1.15	102	79
4x25 rm	25	1.480	1000	140	0.727	133	106
4x35 rm	28	1.940	1000	150	0.524	159	129
4x50 rm	32	2.620	1000	160	0.387	188	157
4x70 rm	36	3.600	1000	180	0.268	232	199
4x95 rm	42	4.900	1000	200	0.193	280	246
4x120 rm	46	6.050	500	180	0.153	318	285
4x150 rm	51	7.400	500	200	0.124	359	326
4x185 rm	56	9.150	500	220	0.0991	406	374
4x240 rm	64	11.900	500	240	0.0754	473	445
4x300 rm	72	15.000	500	260	0.0601	535	511
5x1.5 re	12	230	1000	80	12.1	27	19.5
5x2.5 re	13	300	1000	80	7.41	36	25
5x4 re	16	450	1000	100	4.61	47	34
5x6 re	17	575	1000	100	3.08	59	43
5x10 rm	21	880	1000	120	1.83	79	59
5x16 rm	24	1.230	1000	130	1.15	102	79
5x25 rm	28	1.800	1000	150	0.727	133	106