

YAPISI

- 1 Bakır iletken (sınıf 1-2)
- 2 XLPE yalıtkan
- 3 LSZH dolgu
- 4 LSZH dış kılıf



ÖZELLİKLER

- Tip : N2XH
 Standartlar : TS HD 604
 Anma Gerilimi : $U_0/U=0.6/1$ kV

Kullanıldığı Yerler :
 İnsanların yoğun olarak bulunduğu; alışveriş merkezleri, oteller, hastaneler, hava alanları, okullar, toplu taşımacılığın yapıldığı istasyonlar veya yangın tehlikesi olan ortamlarda kullanılır. Bu kablolar, yangın sırasında alevi iletmezler, zehirli gaz çıkarmazlar ve insanların can güvenliğini korurlar.



Kullanım Sıcaklığı



Maks. işletme Sıcaklığı



Kısa Devre Sıcaklığı



Aleve Dayanıklılık
IEC 60332 -1-2



Aleve Dayanıklılık
IEC 60332 -3-24 Cat.C



Halojensiz
IEC 60754-1/2



Düflük Duman
Yoğunluğu
IEC 61034-1/2



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	73	60	4,61	82	54	57	44
1x6 re	8	95	60	3,08	102	67	72	56
1x10 rm	9	145	60	1,83	136	89	99	77
1x16 rm	10	205	70	1,15	176	115	131	102
1x25 rm	11	300	70	0,727	229	148	177	138
1x35 rm	12	390	80	0,524	275	177	217	170
1x50 rm	13	515	80	0,387	326	209	265	207
1x70 rm	15	710	90	0,268	400	256	336	263
1x95 rm	17	960	100	0,193	480	307	415	325
1x120 rm	19	1200	110	0,153	548	349	485	380
1x150 rm	21	1500	120	0,124	616	393	557	437
1x185 rm	23	1850	130	0,0991	698	445	646	507
1x240 rm	26	2380	140	0,0754	815	517	774	604
1x300 rm	28	3000	150	0,0601	927	663	901	697
1x400 rm	32	3800	160	0,0470	1064	749	1060	811
1x500 rm	36	4880	180	0,0366	1227	843	1252	940



FİZİKSEL VE ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER

Nominal kesit	Dış çap yaklaşık	Net ağırlık yaklaşık	Standart sevk uzunluğu	Sevk makara tipi	20°C'da iletken DC direnci	Akım taşıma kapasitesi (30°C)	
						Toprakta	Havada
mm ²	mm	kg/km	m	cm	/ km (max.)	A	A
2x1,5 re	9	122	1000	60	12,1	31	24
2x2,5 re	10	154	1000	70	7,41	40	32
2x4 re	11	200	1000	70	4,61	52	42
2x6 re	12	260	1000	80	3,08	64	53
2x10 rm	15	395	1000	90	1,83	86	74
3x1,5 re	10	145	1000	70	12,1	31	24
3x2,5 re	11	185	1000	80	7,41	40	32
3x4 re	12	242	1000	80	4,61	52	42
3x6 re	13	316	1000	80	3,08	64	53
3x10 rm	16	500	1000	100	1,83	86	74
3x16/10 rm	19	840	1000	110	1,15	112	98
3x25/16 rm	23	1250	1000	130	0,727	145	133
3x35/16 rm	25	1550	1000	140	0,524	174	162
3x50/25 rm	28	2120	1000	150	0,387	206	197
3x70/35 rm	33	2950	1000	160	0,268	254	250
3x95/50 rm	37	3950	1000	180	0,193	305	308
3x120/70 rm	42	5080	1000	200	0,153	348	359
3x150/70 rm	45	6030	500	160	0,124	392	412
3x185/95 rm	51	7580	500	200	0,0991	444	475
3x240/120rm	57	9750	500	220	0,0754	517	564
3x300/150rm	64	12300	500	240	0,0601	585	649
4x1,5 re	11	170	1000	70	12,1	31	24
4x2,5 re	12	220	1000	80	7,41	40	32
4x4 re	13	295	1000	80	4,61	52	42
4x6 re	14	390	1000	90	3,08	64	53
4x10 rm	17	605	1000	100	1,83	86	74
4x16 rm	20	875	1000	120	1,15	112	98
4x25 rm	24	1300	1000	130	0,727	145	133
4x35 rm	26	1720	1000	140	0,524	174	162
4x50 rm	30	2300	1000	150	0,387	206	197
4x70 rm	35	3230	1000	180	0,268	254	250
4x95 rm	39	4340	1000	200	0,193	305	308
4x120 rm	44	5420	500	160	0,153	348	359
4x150 rm	48	6720	500	180	0,124	392	412
4x185 rm	54	8350	500	210	0,0991	444	475
4x240 rm	61	10810	500	220	0,0754	517	564
4x300 rm	68	13720	500	240	0,0601	585	649
5x1,5 re	12	200	1000	80	12,1	31	24
5x2,5 re	13	260	1000	80	7,41	40	32
5x4 re	14	350	1000	90	4,61	52	42
5x6 re	15	470	1000	100	3,08	64	53
5x10 rm	19	740	1000	110	1,83	86	74
5x16 rm	22	1070	1000	120	1,15	112	98
5x25 rm	26	1600	1000	140	0,727	145	133
5x35 rm	29	2130	1000	150	0,524	174	162