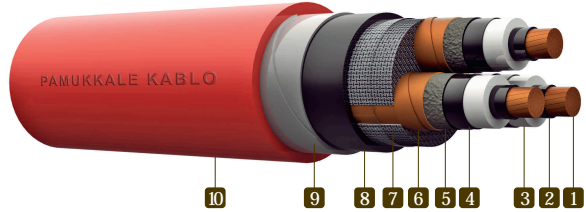


YAPISI

- 1 Bakır iletken (sınıf 2)
- 2  yarısı iletken tabaka
- 3 XLPE izole
- 4 Dış yarısı iletken tabaka
- 5 Yarısı iletken krep kağıdı
- 6 Bakır ferit ekran
- 7 PP dolgu
- 8 PVC ayırıcı kılıf
- 9 Galvanizli çift elik bant
- 10 PVC dış kılıf



ÖZELLİKLER

Tip : YXC8VZ4V (N2XSEYBY)
 Standartlar : TS IEC 60502-2 - TSEK
 Anma Gerilimi : $U_0/U=6/10$ kV
 $U_0/U=8.7/15$ kV
 $U_0/U=12/20$ kV
 $U_0/U=18/30$ kV
 $U_0/U=20.3/35$ kV

Kullanıldığı Yerler :
 Mekanik zorlanmalara karşı yapısındaki zırh sayesinde mukavemetlidir. Bu kabloların elektriksel kayıpları küçüktür. Endüstri bölgelerinin ve yerleşim merkezlerinin elektrik enerjisi ile beslenmesinde, yük artışı beklenen flebekelerde, dahilde, hariçte, toprak altında veya kablo kanallarında kullanılır.



Kullanım Sıcaklığı



Maks. İşletme Sıcaklığı



Kısa Devre Sıcaklığı



Alev Dayanıklılık
IEC 60332-1-2



Darbe Dayanıklılığı



Min. Bükülme Yarıçapı



RoHS

FİZİKSEL VE ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER

Nominal kesit	Dış ap yaklaşık	Net ağırlık yaklaşık	Standart sevk uzunluğu	Sevk makara tipi	20°C'de iletken DC direnci	çalışma indüktansı yaklaşık	çalışma kapasitesi yaklaşık	Akım taşıma kapasitesi (30°C)	
								Toprakta	Havada
mm ²	mm	kg/km	m	cm	/ km (max.)	mH/km	MF/km	A	A
6/10 kV									
3x35/16 rm	49	3400	500	200	0.524	0.37	0.22	154	172
3x50/16 rm	52	4000	500	210	0.387	0.35	0.24	181	205
3x70/16 rm	57	4900	500	220	0.268	0.33	0.28	220	253
3x95/16 rm	60	5900	500	220	0.193	0.32	0.31	263	307
3x120/16 rm	64	6850	500	240	0.153	0.31	0.34	298	352
3x150/25 rm	67	7900	500	240	0.124	0.30	0.36	332	397
3x185/25 rm	71	9250	500	260	0.0991	0.29	0.40	374	453
3x240/25 rm	77	11300	250	220	0.0754	0.28	0.45	431	529
3x300/25 rm	84	14450	250	240	0.0601	0.27	0.51	492	608

FİZİKSEL VE ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER

Nominal kesit	Dış çap yaklaşık	Net ağırlık yaklaşık	Standart sevk uzunluğu	Sevk makara tipi	20°C'de iletken DC direnci	Çalflma indüktansı yaklaşık	Çalflma kapasitesi yaklaşık	Akım taşıma kapasitesi (30°C)	
								Toprakta	Havada
mm ²	mm	kg/km	m	cm	/ km (max.)	mH/km	MF/km	A	A
8.7/15 (17.5) kV									
3x35/16 rm	55	3950	500	210	0.524	0.39	0.18	154	172
3x50/16 rm	58	4550	500	220	0.387	0.37	0.20	181	205
3x70/16 rm	62	5450	500	220	0.268	0.35	0.22	220	253
3x95/16 rm	66	6500	500	240	0.193	0.33	0.25	263	307
3x120/16rm	69	7500	250	200	0.153	0.32	0.27	298	352
3x150/25rm	73	8600	250	210	0.124	0.31	0.29	332	397
3x185/25rm	77	9900	250	220	0.0991	0.30	0.32	374	453
3x240/25rm	84	12800	250	240	0.0754	0.29	0.35	431	529
3x300/25 rm	90	15300	250	260	0.0601	0.29	0.40	492	608
12/20 (24) kV									
3x35/16 rm	60	4450	500	220	0.524	0.39	0.16	154	172
3x50/16 rm	62	5050	500	220	0.387	0.37	0.18	181	205
3x70/16 rm	67	6000	500	240	0.268	0.35	0.20	220	253
3x95/16 rm	70	7100	500	240	0.193	0.33	0.22	263	307
3x120/16rm	74	8100	250	210	0.153	0.32	0.24	298	352
3x150/25rm	77	9200	250	220	0.124	0.31	0.26	332	397
3x185/25rm	83	11350	250	240	0.0991	0.30	0.28	374	453
3x240/25rm	89	13600	250	260	0.0754	0.29	0.31	431	529
3x300/25 rm	95	16100	200	260	0.0601	0.27	0.34	492	608
18/30 (36) kV									
3x35/16 rm	72	5900	250	210	0.524	0.47	0.13	154	172
3x50/16 rm	75	6500	250	220	0.387	0.45	0.14	181	205
3x70/16 rm	79	7550	250	220	0.268	0.42	0.16	220	253
3x95/16 rm	84	9500	250	240	0.193	0.40	0.17	263	307
3x120/16 rm	88	10600	250	240	0.153	0.39	0.18	298	352
3x150/25 rm	91	11800	250	260	0.124	0.37	0.20	332	397
3x185/25 rm	95	13300	250	260	0.0991	0.36	0.21	374	453
3x240/25 rm	101	15600	250	280	0.0754	0.34	0.23	431	529
3x300/25 rm	107	18250	250	300	0.0601	0.33	0.25	492	608
20.3/35 (42) kV									
3x35/16 rm	77	6500	250	220	0.524	0.47	0.11	154	172
3x50/16 rm	80	7200	250	220	0.387	0.45	0.12	181	205
3x70/16 rm	85	9050	250	240	0.268	0.42	0.14	220	253
3x95/16 rm	89	10250	250	260	0.193	0.40	0.15	263	307
3x120/16 rm	93	11400	250	260	0.153	0.39	0.16	298	352
3x150/25 rm	96	12600	250	260	0.124	0.37	0.17	332	397
3x185/25 rm	100	14200	250	280	0.0991	0.36	0.19	374	453
3x240/25 rm	106	16500	250	300	0.0754	0.34	0.21	431	529
3x300/25 rm	112	19200	250	320	0.0601	0.33	0.23	492	608