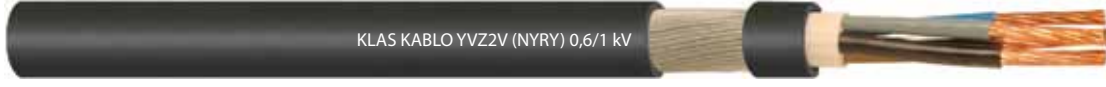




YVZ2V (NYRY) 0,6/1 kV

Ref. Std. IEC 60502-1, VDE 0271

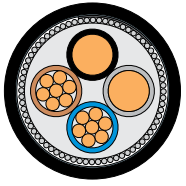
Çok Damarlı, Bir Veya Çok Telli, Yuvarlak Galvaniz Çelik Tel Zırlı Enerji Kabloları



KULLANIM ALANI

Bu kablolar, üzerindeki galvanizli yuvarlak çelik tellerden oluşan zırh sayesinde mekanik dış tesislere karşı çok dayanıklıdır. Ağır işletme, serim ve montaj şartlarına uygundur. Toprak altında ve özel olarak üretildiklerinde tatlı ve tuzlu sularda kullanılabilirler.

YAPI



- 1-İç İletken
- 2-İzolasyon
- 3-Öz Oluşturma
- 4-Ortak Kılıf
- 5-Zırhlama
- 6-Dış Kılıf

- Elektrolitik mono veya bükülü tavlı bakır tel (EN 60228 Sınıf 1/2, VDE 0295)
- PVC, (IEC 60502-1)
- VDE 0293-308 & HD 308 S2'ye uygun izole edilmiş damarlar sabit adımlarla katlar şeklinde bükülür.
- PVC Dolgu malzemesi ile yuvarlak formda olacak şekilde ve kolayca sıyrılabilir, yapıda kılıflandır.
- Yuvarlak galvanizli çelik teller ile helisel sarılmış olarak zırhlanır.
- PVC, (IEC 60502-1), RAL 9005, Siyah

GENEL ÖZELLİKLER



Alev Geciktirme (Tek Kablo İçin)

> IEC 60332-1-2, EN 60332-1-2, VDE 0482-332-1-2

TEKNİK ÖZELLİKLER

Çalışma Sıcaklığı (°C) max.	-20 °C +70 °C	No.	DAMAR RENKLERİ	
			0 tipi	J tipi
Kısa Devre Sıcaklığı	160 °C	3	Kahve - Siyah - Gri 	Sarı/yeşil - Mavi - Kahve
Anma Gerilimi (Uo/U)	0,6/1 kV			
Min. Bükme Yarıçapı (mm)	15xD	4	Mavi - Kahve - Siyah - Gri 	Sarı/yeşil - Kahve - Siyah - Gri

ELEKTRİKSEL VE GENEL ÖZELLİKLER 20 °C

Kesit (mm ²)	1,5	2,5	4	6	10	16
İletken DC Direnci (Ω/km)	12,1	7,41	4,61	3,08	1,83	1,15
İzole Et Kalınlığı Ort. (mm)	0,8	0,8	1,0	1,0	1,0	1,0
Test Gerilimi	3500 V AC, 50 Hz					

Kesit (n x mm ²)	Yak. Dış Çap (mm)	Cu Ağırlık (kg/km)	Yaklaşık Ağırlık (kg/km)	Ürün Kodu	Standart Uzunluk	Akım Taşıma Kapasitesi (30 °C) Toprakta (A)	Havada (A)
3x1,5 re	14	43	360	7052300203SH	1000	26	18,5
3x2,5 re	15	72	430	7052300303SH	1000	34	25
3x4 re	17	115	550	7052300403SH	1000	44	34
3x6 re	19	173	760	7052300603SH	1000	56	43
3x10 rm	22	288	1020	7052301003SH	1000	75	60
3x16 rm	24	461	1420	7052301603SH	500/1000	98	80
4x1,5 re	15	58	410	7052300204SH	1000	26	18,5
4x2,5 re	16	96	480	7052300304SH	1000	34	25
4x4 re	19	154	750	7052300404SH	1000	44	34
4x6 re	20	230	875	7052300604SH	1000	56	43
4x10 rm	24	384	1330	7052301004SH	1000	75	60
4x16 rm	27	615	1700	7052301604SH	500/1000	98	80

re: Yuvarlak solid bakır iletken

rm: Çok telli sıkıştırılmamış, rijit bükülmüş bakır iletken