



UYGULAMA

İç kablo bağlantılarında veya sadece kılıflı kablo ile diğer işlemlerde kullanılır.

APPLICATION

Internal wiring or further processing into jacketed cable only.

KABLO YAPISI / STRUCTURE

1	İletken Conductor	Elektrolitik bükülü bakır (tavlanmış kızıl ASTM B3, kalaylı ASTM B33) Electrolytic stranded copper (bare ASTM B3, tinned ASTM B33)
2	İzolasyon Insulation	XLPE

TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

1	İletken Conductor	UL 758 Table 5.2
2	Max. çalışma voltajı Operating voltage max.	300 Vac
3	Test voltajı Test voltage	3000 V
4	Çalışma sıcaklığı Operating temperature	105°C
5	Max. depolama sıcaklığı Storage temperature max.	+40 °C
6	Referans standartlar Reference standards	UL 758 style 3746 UL 1581
7	Yangın davranışı Fire behaviour	VW-1 - FT1
8	Kablo yapısı Cable assembly	30 AWG - 4/0 AWG

	Kesit alanı Cross section	Ortalama kablo dış çapı Average cable outer diameter (Ø mm)	Bakır ağırlığı Copper weight (kg / km)	Kablo ağırlığı Cable weight (kg / km)
	AWG 28	1.30	0.75	2.55
	AWG 27	1.35	1.10	3.05
	AWG 26	1.40	1.35	3.45
	AWG 24	1.55	2.20	4.60
	AWG 22	1.70	3.10	6.00
	AWG 21	1.80	3.80	6.85
	AWG 20	1.90	4.80	8.10
	AWG 19	2.00	6.15	9.65
	AWG 18	2.15	7.60	11.60
	AWG 17	2.25	9.60	13.95
	AWG 16	2.45	12.40	17.45
	AWG 15	2.60	15.30	20.80
	AWG 14	2.85	19.15	25.35
	AWG 13	3.05	24.30	31.25
	AWG 12	3.35	30.60	38.55
	AWG 11	3.80	38.25	48.85
	AWG 10	4.15	49.65	61.50
	AWG 8	6.05	74.50	101.25
	AWG 6	7.15	120.90	154.75
	AWG 4	8.85	189.00	240.95
	AWG 3	9.80	245.00	306.10
	AWG 2	10.80	308.00	378.85
	AWG 1/0	13.45	478.00	586.80
	AWG 2/0	15.00	610.00	741.05
	AWG 3/0	16.25	790.00	936.50
	AWG 4/0	18.30	995.00	1177.05

Not: Arzu edilen renklere de imal edilebilirler.

Note: They can be manufactured in any desired colour.