



UYGULAMA

Tamamen kapalı cihazların iç bağlantılarında kullanılırlar.
UL dosya no E231058.

APPLICATION

Internal wiring of appliances where totally enclosed.
UL file number E231058.

KABLO YAPISI / STRUCTURE

1	İletken Conductor	Elektrolitik kalay kaplı mono/katı bakır (kalaylı ASTM B33, ASTM B3) Electrolytic tin coated solid copper* (tinned ASTM B33, ASTM B3)
2	İzolasyon Insulation	SR-silikon SR-silicone
3	Ayırıcı katman Separator	Fiberglass (cam elyaf) örgü Fiberglass braid
4	Kılıf Sheath	SR-silikon SR-silicone

TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

1	İletken Conductor	UL 758 Table 5.2
2	Çalışma sıcaklığı Operating temperature	-60 °C...+200 °C
3	Max. çalışma voltajı Operating voltage max.	600 V AC
4	Test voltajı Test voltage	3000 V
5	Max. depolama sıcaklığı Storage temperature max.	+40 °C
6	Referans standartlar Reference standards	UL 758 style 3512 UL 1581
7	Yangın davranışı Fire behaviour	VW-1 and FT1

Kesit alanı Cross section (mm ²)	Ortalama kablo dış çapı Average cable outer diameter (Ø mm)	Bakır ağırlığı Copper weight (kg / km)	Kablo ağırlığı Cable weight (kg / km)
0.50	2.65	5.55	12.80
0.75	2.80	7.90	15.90
1.00	2.95	10.05	18.85
1.50	3.20	15.10	24.75
2.50	3.65	25.10	37.45
4.00	4.15	40.15	54.90
6.00	5.45	60.25	85.60
10.00	7.65	100.40	151.70
16.00	8.65	154.00	211.80
25.00	10.00	240.00	314.70
35.00	11.20	336.00	422.40
50.00	13.75	480.00	610.75
70.00	15.50	691.35	848.25
95.00	17.30	953.55	1135.05