

+125°C



UYGULAMA

İç bağlantılarda kullanılırlar. Etiketlerde şu ibare yer alabilir:
"Max 600 V, sadece elektronik kullanım içindir."
UL dosya no E231058.

APPLICATION

Internal wiring tag may also indicate the following, "600 Volts peak
for electronic use only."
UL file number E231058.

KABLO YAPISI / STRUCTURE

1	İletken Conductor	Elektrolitik mono/katı bakır (tavlanmış kızıl ASTM B3, kalaylı ASTM B33) Electrolytic solid 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 V AC
3	Test voltajı Test voltage	3000 V
4	Çalışma sıcaklığı Operating temperature	125°C
5	Max. depolama sıcaklığı Storage temperature max.	+40 °C
6	Referans standartlar Reference standards	UL 758 style 3266 UL 1581
7	Yangın davranışı Fire behaviour	VW-1 and FT1
8	Kablo yapısı Cable assembly	32-10 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 32	1.10	0.45	1.80
AWG 31	1.15	0.50	1.95
AWG 30	1.15	0.60	2.05
AWG 29	1.20	0.75	2.30
AWG 28	1.25	0.75	2.40
AWG 27	1.30	1.10	2.80
AWG 26	1.30	1.35	3.15
AWG 24	1.45	2.20	4.20
AWG 22	1.55	3.10	5.40
AWG 21	1.65	3.80	6.30
AWG 20	1.75	4.80	7.45
AWG 19	1.85	6.15	9.00
AWG 18	1.95	7.60	10.70
AWG 17	2.05	9.60	13.00
AWG 16	2.20	12.40	16.10
AWG 15	2.35	15.30	19.35
AWG 14	2.55	19.15	23.50
AWG 13	2.75	24.30	29.15
AWG 12	2.95	30.60	35.85
AWG 11	3.20	38.25	44.10
AWG 10	3.50	49.65	55.75

Not: Arzu edilen renklere de imal edilebilirler.

Note: They can be manufactured in any desired colour.

