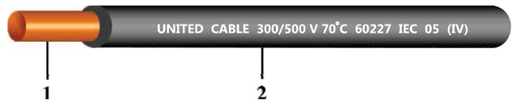
UNITED
สายไฟ ยูไนเต็ด

THW 60227 IEC 05 IV 300/500 V 70˚C

SINGLE-CORE NON-SHEATHED CABLE WITH SOLID CONDUCTOR



Construction

1. Conductor : Solid annealed copper
2. Insulation : Polyvinyl chloride (PVC)
   Black, Light Blue, Brown, Grey, Green/Yellow
   or other colours

Reference Standard

TIS 11 Part 3-2553

Application

* Use for general purpose
* For installation in raceway and shall be protected water into raceway
* **Do not install in duct in ground or direct burial in ground**

Classification

Maximum conductor temperature	: 70˚C
Rated voltage	: 300/500 V
AC test voltage	: 2,000 V

Conductor			Thickness of insulation	Overall diameter		Current rating in free air	Insulation resistance at 70˚C	Cable weight	Standard length
Croos-sectional area	No. of wires	Conductor resistance at 20˚C		Lower limit	Upper limit				
mm²	- (Min.)	Ω/km (Upper limit)	mm	mm	mm	A	MΩ-km (Min.)	kg/km (Approx.)	m
0.5	1	36.0	0.6	1.9	2.3	3	0.015	9	100/C
0.75	1	24.5	0.6	2.1	2.5	6	0.012	11	100/C
1	1	18.1	0.6	2.2	2.7	10	0.011	14	100/C

C = Packing in coil

UNITED
สายไฟ ยูไนเต็ด

THW 60227 IEC 05 IV 300/500 V 70˚C

สายไฟฟ้าแกนเดี่ยวไม่มีเปลือก ชนิดตัวนำเส้นเดี่ยว สำหรับงานเดินสายไฟฟ้าภายใน แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 300/500 โวลต์ อุณหภูมิ 70˚C มอก.11 เล่ม 3-2553

Product	Core	Size	Baht / Meter
IEC 05 IV	1	0.5	2.80
		0.75	4.70
		1	5.80

***ราคาอาจมีการเปลี่ยนแปลง โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า**