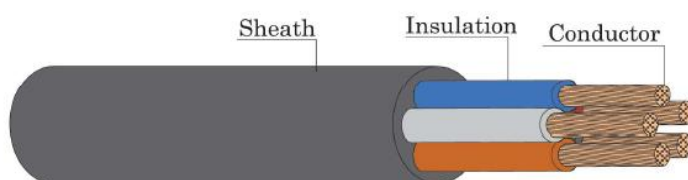


60227 IEC53 / IEC 53 (G)



300/500 V 70°C FLEXIBLE CONDUCTOR PVC INSULATED AND SHEATHED, ROUND TYPE

การใช้งาน

- ใช้งานทั่วไป
- ต่อเข้ากับอุปกรณ์ไฟฟ้าเช่นสวิตช์ไฟฟ้า หรือเดินสายเข้าเครื่องจักรขนาดใหญ่ที่เคลื่อนที่ได้
- ห้ามฝังดินโดยตรงหรือร้อยท่อฝังดิน

Size (mm ²)	Baht/m. (บาท/เมตร)		
	2-Cores	3-Cores	4-Cores
0.75	22.30	27.90	37.10
1	26.10	35.40	44.10
1.5	34.60	43.90	56.80
2.5	55.70	79.40	88.70

Size (mm ²)	Baht/m. (บาท/เมตร)		
	2-Cores	3-Cores	4-Cores
0.75/0.75	ติดต่อฝ้ายขาย		
1/1	35.40	44.10	64.00
1.5/1.5	43.90	56.80	79.50
2.5/2.5	79.40	88.70	116.00

CABLE STRUCTURE

Conductor : Flexible annealed copper wire
: Size 0.75 mm² up to 2.5 mm²

Insulation : Polyvinyl chloride(PVC/D)

Core identification :

- 2-cores : Blue, Brown
- 3-cores : Brown, Black, Grey
- 4-cores : Blue, Brown, Black, Grey
or Brown, Black, Grey and Green/Yellow
- 5-cores : Blue, Brown, Black, Grey and black
or Blue, Brown, Black, Grey and Green/Yellow

Sheath : Black Polyvinyl chloride(PVC/ST5)

TECHNICAL DATA

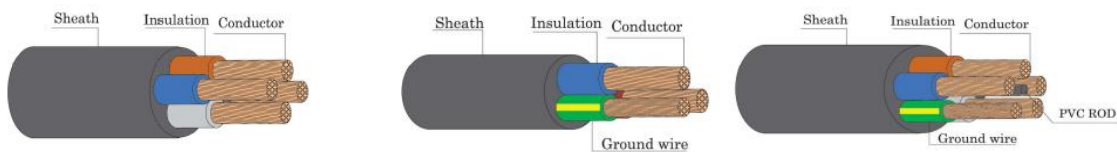
Classification : Maximum conductor temperature 70 °C

Rated voltage : 300 Volts between Line to Earth
: 500 Volts between Line to Line

Testing voltage : 2,000 Volts

Reference standard : TIS 11 Part 5-2553, Table 9

VCT



450/750 V 70°C FLEXIBLE CONDUCTOR PVC INSULATED AND SHEATHED, ROUND TYPE

การใช้งาน

- ใช้งานทั่วไป
- ต่อเข้ากับอุปกรณ์ไฟฟ้าเช่นสวิตช์ไฟฟ้า หรือเดินสายเข้าเครื่องจักรขนาดใหญ่ที่เคลื่อนที่ได้
- ผึงดินโดยตรงหรือร้อยท่อผึงดิน

VCT

Size (mm ²)	Baht/m. (บาท/เมตร)		
	2-Cores	3-Cores	4-Cores
1	27.04	36.67	45.69
1.5	35.74	45.35	58.67
2.5	57.45	81.90	91.49
4	79.50	100.40	127.50
6	112.90	146.90	191.20
10	195.30	256.30	335.50
16	280.00	379.00	485.40
25	441.50	571.00	731.40
35	585.10	798.00	1,018.00

VCT (G)

Size (mm ²)	Baht/m. (บาท/เมตร)		
	2-Cores	3-Cores	4-Cores
1/1	36.67	45.69	66.80
1.5/1.5	45.35	58.67	82.87
2.5/2.5	81.90	91.49	120.76
4/4	100.40	127.50	176.94
6/6	146.90	191.20	300.45
10/10	256.30	335.50	455.00
16/16	379.00	485.40	645.00
25/16	555.12	720.58	940.00
35.16	770.33	992.71	1,315.00

CABLE STRUCTURE

Conductor : Flexible annealed copper

Insulation : Polyvinyl chloride(PVC/D)

Core identification

2 Cores+Ground : Blue, Brown + Green/Yellow

3-cores : Brown, Black, Grey + Green/Yellow

4-cores : Blue, Brown, Black, Grey + Green/Yellow

Sheath : Black Polyvinyl chloride(PVC/ST5)

TECHNICAL DATA

Classification : Maximum conductor temperature 70 °C
: Circuit voltage not exceeding 450/750 Volts

Rated voltage : 450 Volts between Line to Earth
: 750 Volts between Line to Line

Testing voltage : 2,500 Volts

Reference standard : TIS Part 101-2559, Table 8

บริษัท ธนภัทร อิเลคทริก จำกัด