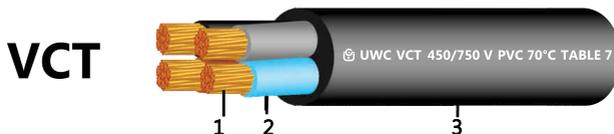


VCT 450/750 V 70 °C

สายอ่อนหุ้มด้วยฉนวนและเปลือก 4 แกน



โครงสร้าง

1. ตัวนำ : ทองแดงอ่อนตีเกลียวสายฝอย
2. ฉนวน : พอลิไวนิลคลอไรด์ (PVC)
สี : ฟ้ำ, น้ำตาล, ดำ, เทา
3. เปลือก : พอลิไวนิลคลอไรด์ (PVC), สีดำ



มอก.11 เล่ม 101 - 2559

การใช้งาน

- ผังดินโดยตรง
- ร้อยท่อฝังดิน
- เดินบนรางเคเบิล
- ใช้ต่อเข้ากับเครื่องจักร

การจำแนกประเภท

ตัวนำ : ทองแดง
อุณหภูมิตัวนำสูงสุด : 70 °C
พิกัดแรงดันไฟฟ้า : 450/750 V
ทดสอบแรงดันไฟฟ้ากระแสสลับ : 2,500 V

พื้นที่หน้าตัด mm ²	ตัวนำ		ความหนา ฉนวน mm	ความหนา ของเปลือก mm	มิติเบ็ดเสร็จ mm (สูงสุด)	ความต้านทาน ตัวนำ ที่ 70 °C Ω/km (สูงสุด)	รูปแบบ การติดตั้ง เดินในอากาศ A	น้ำหนัก ของสายไฟ kg/km (ประมาณ)	ความยาว m
	เส้นผ่าน ศูนย์กลาง ของลวด mm (สูงสุด)	เส้นผ่าน ศูนย์กลาง ประมาณ mm (ประมาณ)							
1	0.21	1.31	0.8	1.6	12.0	0.0127	10	170	100/C
1.5	0.26	1.58	0.8	1.6	12.5	0.0111	16	200	100/C
2.5	0.26	2.04	0.8	1.6	15.0	0.0082	20	260	100/C
4	0.31	2.59	0.9	1.8	17.0	0.0084	26	363	100/C
6	0.31	3.60	0.9	2.0	19.5	0.0071	34	540	100/C
10	0.41	4.79	1.1	2.2	24.0	0.0068	47	860	500/C
16	0.41	5.88	1.1	2.6	28.0	0.0050	63	1,220	500/C
25	0.41	7.32	1.3	2.8	33.0	0.0048	83	1,800	500/C
35	0.41	8.61	1.3	3.1	37.0	0.0041	102	2,380	500/C

C = บรรจุเป็นม้วน D = บรรจุเป็นล๊อต



VCT 450/750 V 70 °C

สายอ่อนหุ้มด้วยฉนวนและเปลือก 4 แกน

ผลิตภัณฑ์	แกน	ขนาด	บาท / เมตร
VCT	4	1	28.90
		1.5	37.10
		2.5	58.00
		4	83.40
		6	125.00
		10	219.40
		16	313.60

**** ราคาอาจมีการเปลี่ยนแปลง โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า**