

60227 IEC 10 NYY 300/500 V 70°C

สายไฟฟ้ามีเปลือกพอลิไวนิลคลอไรด์เบา 3 แกน

NY Y



โครงสร้าง

1. ตัวนำ : ทองแดงอ่อนแบบเส้นเดี่ยวหรือตีเกลียว
2. ฉนวน : พอลิไวนิลคลอไรด์ (PVC)
สี : น้ำตาล, ดำ, เทา
3. เปลือกใน : พอลิไวนิลคลอไรด์ (PVC), สีดำ
4. เปลือกนอก : พอลิไวนิลคลอไรด์ (PVC), สีดำ



มอก.11 เล่ม 4 - 2553

การใช้งาน

- ใช้งานทั่วไป
- เดินในช่องเดินสาย และต้องป้องกันน้ำเข้าช่องเดินสาย
- วางบนรางเคเบิล
- *ห้ามร้อยท่อฝังดินโดยตรง

การจำแนกประเภท

- ตัวนำ : ทองแดง
อุณหภูมิตัวนำสูงสุด : 70°C
พิกัดแรงดันไฟฟ้า : 300/500 V
ทดสอบแรงดันไฟฟ้ากระแสสลับ : 2,000 V

จำนวน แกน	ตัวนำ			ความหนา ฉนวน	ความหนา เปลือกใน	ความหนา เปลือก นอก	มิติเบ็ดเสร็จ		รูปแบบ การติดตั้ง เดินบนราง เคเบิล 	ความต้าน ทานฉนวน ที่ 70°C	น้ำหนัก ของสายไฟ	ความยาว
	พื้นที่ หน้าตัด	จำนวน สวด	ความดัน ทานตัวนำ ที่ 20°C				สูงสุด	ต่ำสุด				
	mm ²	- (ต่ำสุด)	mm (สูงสุด)	mm	mm (ประมาณ)		mm	mm	A	Ω-km (ต่ำสุด)	kg/km (ประมาณ)	m
3	1.5	1	12.1	0.7	0.4	1.2	8	10.5	16	0.0110	140	100/C
3	1.5	7	12.1	0.7	0.4	1.2	8.2	11.0	16	0.0100	150	100/C
3	2.5	1	7.41	0.8	0.4	1.2	9.2	12.0	22	0.0100	190	100/C
3	2.5	7	7.41	0.8	0.4	1.2	9.4	12.5	22	0.0090	210	100/C
3	4	1	4.61	0.8	0.4	1.2	10	13.0	30	0.0085	250	100/C
3	4	7	4.61	0.8	0.4	1.2	10.5	13.5	30	0.0077	270	100/C
3	6	1	3.08	0.8	0.4	1.4	11.5	14.5	37	0.0070	340	100/C
3	6	7	3.08	0.8	0.4	1.4	12	15.5	37	0.0065	370	100/C
3	10	1	1.83	1.0	0.6	1.4	14	17.5	52	0.0070	540	100/C
3	10	7	1.83	1.0	0.6	1.4	14.5	19.0	52	0.0065	590	500/D
3	16	7	1.15	1.0	0.8	1.4	16.5	21.5	70	0.0052	840	500/D
3	25	7	0.727	1.2	0.8	1.6	20.5	26.0	88	0.0050	1270	500/D
3	35	7	0.524	1.2	1.0	1.6	22	29.0	110	0.0044	1680	500/D

C = บรรจุเป็นม้วน D = บรรจุเป็นล๊อต



60227 IEC 10 NYY 300/500 V 70 °C

สายไฟฟ้ามีเปลือกพอลิไวนิลคลอไรด์เบา 3 แกน

ผลิตภัณฑ์	แกน	ขนาด	บาท / เมตร
IEC 10 NYY	3	1.5	51.90
		2.5	57.40
		4	96.95
		6	140.00
		10	205.00
		16	301.00

**** ราคาอาจมีการเปลี่ยนแปลง โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า**