

N07V-K

АНАЛОГ НА ПВ-А2

	A	Гъвкаво жило от червена мед клас 5
	B	Външна изолация от PVC с качество R2, изградена в два слоя за кабели със сечение до 6 mm ²
	C	Маркировка

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Номинално напрежение U_0/U :	450/750V
Изпитвателно напрежение:	2,5kV
Максимална експлоатационна температура:	+70°C**
Максимална температура при к.с	+160°C**

- ✓ Не поддържа горенето съгласно EN 50266
- ✓ С намалена емисия на корозивни газове съгласно EN 50268

**При инсталация на места с риск от пожар максималната експлоатационна температура не трябва да надвишава +55°C, а тази при к.с. +140°C.

ПРИЛОЖЕНИЕ:

За неподвижно полагане в тръби на открито при напрежение до 1000V.
Кабелът със сечение от 1mm е предвиден само за окабеляване на табла, както и за токови кръгове на асансьори.
Да не се полага на места, където има контакт с горещи повърхности.

УСЛОВИЯ НА ПОЛАГАНЕ:

Минимална температура при полагане: -25°C Минимален радиус на огъване: 6 D

Цвят на външната изолация на кабела: по избор

СТАНДАРТИ:

Кабелите са сертифицирани от Италианския институт по марките и качеството IMQ и отговарят на изискванията на следните стандарти: EN 50266, EN 50268, IEC 60331-2, IEC 60332-1

Брой жила	Ном. сечение	Диаметър на жилото	Средна дебелина на изолацията	Външен диаметър на кабела	Приблизително тегло на кабела	Ел. съпротивление при 20°C	Ел. съпротивление на изолацията при мин 70°C	Допустимо токово натоварване при 30°C в тръба или въздух
	mm ²	mm	mm	mm	kg/km	Ohm/km	MOhm/km	A
1x	1	1.3	0.7	2.9	17	19.5	0.095	12
	1.5	1.6	0.7	3.1	21	13.3	0.082	15.5
	2.5	2	0.8	3.75	33	7.98	0.077	21
	4	2.6	0.8	4.4	48	4.95	0.062	28
	6	3.4	0.8	4.9	66	3.3	0.05	36
	10	4.4	1	6.4	112	1.91	0.049	50
	16	5.7	1	7.4	167	1.21	0.039	68
	25	6.9	1.2	9.1	254	0.78	0.039	89
	35	8.1	1.2	10.35	340	0.554	0.034	110
	50	9.8	1.4	12.4	485	0.386	0.033	154
	70	11.6	1.4	13.6	674	0.272	0.029	171
	95	13.3	1.6	15.8	894	0.206	0.028	207
	120	15.1	1.6	17.4	1110	0.161	0.025	239
	150	16.8	1.8	19.8	1400	0.129	0.025	275
	185	18.6	2	21.6	1700	0.106	0.025	314
	240	21.4	2.2	24.6	2230	0.0801	0.024	369

Всички данни, посочени в таблицата, са приблизителни.