

zastosowanie
wewnętrzne

PN-EN 60332-1

Dane techniczne:

Przewód telekomunikacyjny (T),
o żyłach wielodrutowych (L), o izolacji PVC (Y)
i powłoce PVC (Y)

Temperatura podczas pracy:

-30°C do 70°C

Temperatura podczas układania:

-10°C do 50°C

Maksymalne napięcie pracy: 100V

Min. promień gięcia: 10xØ

Rezystancja żyły w temperaturze 20°C

(max): 82Ω/km

Rezystancja izolacji żyły w temperaturze

20°C (min.): 200MΩ/km

Próba napięciowa:

AC 1000V

DC 1500V

Budowa:

Żyły: miedziane wielodrutowe o przekroju 0,22 mm² (konstrukcja 7x0,2 mm)

Izolacja: specjalny PVC

Oznaczenie żył: wg tabeli

Ośrodek: żyły skręcone równolegle

Powłoka: specjalny PVC, samogasnący i nierozprzestrzeniający płomienia (wg PN-EN 60332-1)

Kolor powłoki: biały

Zastosowanie:

Kable przeznaczone są do połączeń wewnętrznych niskonapięciowych, w instalacjach domofonów oraz urządzeń alarmowych. Kable sklasyfikowane zgodnie z normą **PN-EN 50575 (CPR)**.

Nr kat.	n x mm ²	Max. wymiar zewnętrzny [mm]	Obliczeniowa waga kabla [kg/km]	Cu [kg/km]
LA0200	2x0,22	4,0	14,2	4,2
LA0201	4x0,22	4,5	20,9	8,4
LA0202	6x0,22	5,0	30,0	12,7
LA0203	8x0,22	5,7	38,2	16,9
LA0204	10x0,22	6,9	44,8	21,1
LA0205	12x0,22	7,5	54,9	25,3

Numer żyły	Barwy izolacji żył
1	biała
2	niebieska
3	czarna
4	czerwona
5	zielona
6	brazowa
7	żółta
8	pomarańczowa
9	fioletowa
10	szara
11	jasnoniebieska
12	różowa