

# InfoBiT 16 PVC-PVC

Kabel głośnikowy  
i pomiarowy



Kable do transmisji danych



zastosowanie  
w przemyśle

zastosowanie  
wnętrzowe

zastosowanie  
zewnątrzne

układanie w ziemi

EN 60332-1

odporność UV

## Dane techniczne:

**Temperatura pracy:** -40°C do 80°C

**Min. temperatura układania:** -5°C

**Napięcie pracy:** 300/500V

**Próba napięciowa:**

Napięcie skuteczne 2500V

**Rezystancja żyły (20°C):** 14,76Ω/km

**Pojemność żył:** 108nF/km

**Indukcyjność:** ok.0,6mH/km

**Minimalny promień gięcia:** 35mm

## Budowa:

**Żyły:** miedziane ocynowane, wielodrutowe (19x0,29mm)

**Izolacja:** specjalny PVC

**Kolory żył:** czarna, biała

**Ośrodek:** skręcona para

**Powłoka:** specjalny PVC, uniepalniony i nie rozprzestrzeniający płomienia zgodnie z PN-EN 60332-1, EN 60332-1, IEC 60332-1

**Kolor powłoki:** czarny

## Zastosowanie:

Specjalne kable do stosowania jako głośnikowe lub pomiarowe. Kable można stosować wewnątrz i na zewnątrz budynków, w środowisku suchym i wilgotnym, jednak nie bezpośrednio w wodzie. Powłoka zewnętrzna jest odporna na UV i warunki atmosferyczne. Kabel można układać bezpośrednio w ziemi.

Kable sklasyfikowane zgodnie z normą **PN-EN 50575 (CPR)**.

Nr kat.	n x AWG	nx2xmm <sup>2</sup>	Średnica obliczeniowa [mm]	Waga kabla [kg/km]	Cu [kg/km]
LP0169	1x2x16 AWG	1x2x1,5	7,2	75	28,8

Przekrój w mm<sup>2</sup> jest podany w przybliżeniu

Zakłady Kablowe BITNER zastrzegają sobie prawo do zmiany specyfikacji bez wcześniejszego uprzedzenia