

Przewody instalacyjne, jednożyłowe giętkie, 450/750V



zastosowanie  
wewnętrzne



zastosowanie  
w przemyśle



EN 60332-1



wysoka giętkość

## Dane techniczne:

LgYd 450/750V – przewód jednożyłowy na napięcie znamionowe 450/750 V, o izolacji z polwinilu (Y), wzmocniony (d) z żyłą wielodrutową giętką

### Parametry termiczne:

**Temperatura pracy:**  
instalacje na stałe: -30°C do 70°C

### Parametry elektryczne:

**Napięcie pracy:**  $U_n/U=450/750$  kV  
**Napięcie testu:** 2000 V

### Parametry mechaniczne:

**Min. promień gięcia:**  $6 \times \varnothing$

## Budowa:

**Żyły:** żyły miedziane wielodrutowe klasy 5 wg normy PN-EN 60228  
**Izolacja:** specjalny PVC  
**Kolory izolacji:** czarny

## Zastosowanie:

Przewody przeznaczone do wykonywania połączeń wewnątrz urządzeń, szaf sterowniczych w obwodach sterowania i sygnalizacji. Przeznaczone do układania na stałe w instalacjach wewnętrznych, w pomieszczeniach suchych i wilgotnych. Kable sklasyfikowane zgodnie z normą **PN-EN 50575 (CPR)**.

Nr kat.	mm <sup>2</sup>	Orientacyjna średnica [mm]	Obliczeniowa waga kabla [kg/km]
IG0403.03	2,5	4,4	39

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