

Karta produktu:

**Kabel instalacyjny LgY / H05V-K 0,75mm²
jednożyłowy czarny 300/500V giętki linka Texsim**

TEXSIM



Producent:	TEXSIM
Symbol:	07.0276
Kod producenta:	07.0276
Kod EAN:	5905954932351

Opis produktu

LgY to jednożyłowy **elektroenergetyczny** (prądowy) przewód instalacyjny, montażowy o żyłce **miedzianej (100% CU)** **wielodrutowej giętkiej (czyli tzw. linka)**. Izolacja wykonana jest z polwinitu zwykłego, napięcie znamionowe to **300/500V** (dla przewodów do 1mm² włącznie) oraz **450/750V** (od 1,5mm² i grubsze).

Właściwości:

- żyły: giętkie, wielodrutowe, skręcone z miękkich drutów miedzianych
- izolacja żył: polwinit zwykły
- dopuszczalna temperatura pracy: 70°C
- dopuszczalna temperatura transportu, montażu: -5°C
- dopuszczalna temperatura składowania: max 40°C
- normy: PN-EN 50525-2-31:2011, PN-87/E-90054

Zastosowanie:

Przewody LGY określa się jako **ogólnego zastosowania**, ze względu na dużą **uniwersalność**. Najczęściej wykorzystywane są w elektronice, automatyce i teleinformatyce. Montowane są m.in. w szafach sterowniczych, wykorzystywane w przemyśle samochodowym, w branży RTV i AGD oraz w instalacjach i urządzeniach oświetleniowych.

Przewody przeznaczone są do układania na stałe w pomieszczeniach suchych w instalacjach narażonych na drgania oraz w miejscach, gdzie warunki układania wymagają wielokrotnego zginania przewodów na małych promieniach, a także do połączenia ruchomych elementów wewnątrz maszyn, przyrządów i aparatów.

Przewód POLSKIEJ PRODUKCJI, wykonany w 100% z miedzi!

Prezentowany przewód został wyprodukowany w całości w Polsce. W procesie produkcyjnym użyto najwyższej jakości materiałów, a finalny produkt został poddany wymagającej kontroli jakościowej. Poziom wykonania jest bezkonkurencyjny w stosunku do produktów sprowadzanych z Chin, czy Tajwan.

Specyfikacja

Budowa żył	linka
Data wprowadzenia do obrotu w UE (GPSR)	przed 13.12.2024
Izolacja	polwinit PVC
Kolor powłoki	czarny
Kształt kabla	okrągły
Liczba żył	1
Marka	TEXSIM
Materiał żył	miedź (Cu)
Napięcie pracy	300/500 V
Promień gięcia	4 x średnica
Przekrój żył [mm ²]	0,75
Przybliżona waga	11,3 kg/km
Rodzaj kabla	LgY
Średnica zewnętrzna	2,7 mm
Temperatura pracy	5°C do +70°C