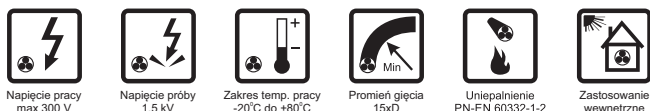


LON BUS 1x2x16 AWG (odpowiednik: BELDEN 8471)

KABEL DO SIECI LONWORKS



ZASTOSOWANIE

Kabel **LON BUS 1x2x16 AWG** przeznaczony jest do pracy w systemach automatyki z magistralą LONWORKS.

Kable nadają się do ułożenia na stałe i do połączeń ruchomych wewnątrz budynków.

Powłoka kabla charakteryzuje się dobrą odpornością na działanie olejów.

BUDOWA

- żyły giętkie wielodrutowe, skręcone z miękkich drutów miedzianych ocynowanych, 16 AWG (19x0,29 mm),
- izolacja żył wykonana ze specjalnego polwinitu izolacyjnego - kolory izolacji żył: biały, czarny,
- żyły izolowane skręcone w parę,
- powłoka kabla wykonana z polwinitu oponowego (PVC), kolor szary RAL 7037, inne kolory na życzenie.

DANE TECHNICZNE

Napięcie pracy	300 V	Zakres temperatur pracy:	od -20 do +80 °C
Pojemność skuteczna między żyłami przy 1 kHz, maks.	80 nF/km	Minimalny promień gięcia	15 x średnica kabla
Minimalna rezystancja izolacji	100 MΩ·km	Palność kabla	nierozprzestrzeniający płomienia
Indukcyjność, około	0,6 mH/km	Próby palności	PN-EN 60332-1-2, IEC 60332-1-2
Próba napięciowa	1500 V sk	Wykonanie wg normy	IEC 61158, PN-EN 50170, DT
Maksymalna rezystancja pętli żył w temp. 20°C	29,6 Ω/km		

CE = kabel spełnia wymagania dyrektywy niskonapięciowej 2014/35/UE

Numer wyrobu	Liczba par x wymiar żyły	Średnica zewnętrzna (około)	Indeks miedziowy	Masa kabla (około)
	AWG	mm	kg/km	kg/km
0901 001	1 x 2 x 16	6,9	25,8	60

TECHNOKABEL S.A. zastrzega sobie prawo do zmiany specyfikacji bez wcześniejszego uprzedzenia.