

# Soundweb™ London Analog Input Card



## OPIS OGÓLNY:

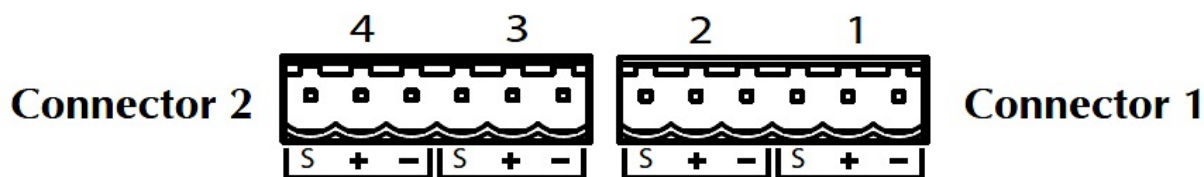
Czterokanałowa analogowa karta wejściowa mikrofonowo-liniowa Soundweb™ London jest przeznaczona do zainstalowania w każdym z czterech dostępnych gniazd procesorów i matryc sygnałowych rodziny Soundweb™ London: BLU-16, BLU-32, BLU-50, BLU-80, BLU-120, BLU-160, BLU-320, BLU-325, BLU-326, BLU-800, BLU-805 oraz BLU-806. Cztery dostępne kanały wejściowe mikrofonowo-liniowe umożliwiają dowolną konfigurację systemu wykorzystującego różne urządzenia z rodziny BLU, w zależności od potrzeb i wymagań.

Oprogramowanie konfiguracyjne Soundweb™ London Architect pozwala ustawić wzmacnienie każdego z wejść analogowych w krokach co 6 dB, w zakresie od 0 dB do +48 dB, a także włączać zasilanie mikrofonu Phantom +48V w poszczególnych kanałach.

Każda karta jest wyposażona w dwa złącza Combicon wykorzystywane według poniższego schematu:

- **Złącze 1**
  - symetryczny/niesymetryczny sygnał wejściowy mikrofonowo-liniowy - kanał 1
  - symetryczny/niesymetryczny sygnał wejściowy mikrofonowo-liniowy - kanał 2
- **Złącze 2**
  - symetryczny/niesymetryczny sygnał wejściowy mikrofonowo-liniowy - kanał 3
  - symetryczny/niesymetryczny sygnał wejściowy mikrofonowo-liniowy - kanał 4

Złącze	Combicon 1		Combicon 2	
Sygnal	kanal 4	kanal 3	kanal 2	kanal 1
Pin	[E + -]	[E + -]	[E + -]	[E + -]



## sygnał symetryczny

gorący: do +  
zimny: do -  
ekran: do S

sygnał niesymetryczny gorący: do +  
zworka z ekranem: do -  
ekran: do S

## SPECYFIKACJA TECHNICZNA:

### Wejścia analogowe:

Wejścia mikrofonowo liniowe:

Impedancja wejściowa:

Maksymalny poziom wejściowy:

CMRR:

Szum wejściowy (E.I.N.):

Zasilanie Phantom:

Latencja A/D:

do 4 kanałów elektronicznie symetryzowanych na złączach Phoenix Combicon  
wzmocnienie nominalne 0dB, elektronicznie przełączane do +48dB w krokach +6dB  
3.5kΩ  
+20dBu przy wzmacnieniu 0dB, +8dBu przy wzmacnieniu 12dB  
>75dB przy 1kHz  
typowo <-128dBu przy impedancji źródła 150Ω  
nominalnie 48V, włączane indywidualnie dla wejść  
38.7/Fs



Graniczna 17, 05-092 Łomianki-Dąbrowa  
tel.: +48 22 751 42 46, 751 42 48  
fax.: +48 22 751 31 49  
www.essaudio.pl