

12BA YKSIKANAVAINEN VIRTALÄHDEMODUULI, TEDS

Yksikanavainen, USB-liitäntäinen, TEDS-tuella varustettu mikrofoni virtalähde

Käyttökohteet

- Tuotantotestaus
- AudioPrecision-integroinnit

MSP_VIRTUEMA GRAS
RT_MANUFACT
URER

MSP_VIRTUEMA 12BA
RT_SKU:

Tyyppi: BNC

Polarisointi: 0V / prepol.

Mittauskanavat: 1

Syöttöjännite: 28 V
120 V

Tyyppi: USB

Ominaisuuksia

Yksikanavainen, USB-C liitännästä virtansa saava CCP mikrofoni virtalähde. Siinä on yksi BNC sisääntuloliitintä mikrofoniin esivahvistinta varten, sekä yksi BNC ulostulopistoke.

Se on tarkoitettu yksinkertaiseksi ja kustannustehokkaaksi käyttöliittymäksi TEDS-yhteensopivien mittausmikrofonien ja minkä tahansa Audio Precision APx -sarjan analysaattorin välillä, joka poimii automaattisesti TEDS-tiedot saumatonta integrointia varten. Sitä voidaan kuitenkin käyttää myös muiden merkkien kanssa. Tässä tapauksessa apuohjelma tarjoaa pääsyn TEDS-tietoihin PC:llä. Tämä ohjelma on ladattavissa [täältä](#).

12BA:n virta syötetään USB-kaapelin kautta USB 2.0- tai USB 3.0 -portin ja virtamoduulin USB-C-portin kautta. Jos useampaa kuin yhtä mikrofonia on käytettävä, on saatavana nelikanavainen versio, 12BB.

Vaihtoehtoisesti useita tehomodouleja voidaan käyttää samanaikaisesti.

MSP_VIRTUEMART_TECHDETAILS



www.facebook.com/mipelectronics



www.linkedin.com/company/mip-electronics-ltd/



www.youtube.com/channel/UCpKEF_7bS4dMC4qPokUAgDQ

Type		Constant Current Power (CCP)
------	--	------------------------------

USB Interface

Interface		Type A Peripheral Interface
Version		USB C/USB 2.0
Power		USB +5 V, 500 mA max

Microphone Channel

Channel(s)		1 x BNC
Max input voltage (limited by 24 V microphone power)	V_{peak}	24
Power	mA	4
Coupling		AC, 10 Hz high-pass filter

General

Bandwidth	Hz	10 to 20 (± 0.06 dB) 20 to 200 k (± 0.03 dB)
Noise, input shorted, 10 Hz to 20 kHz	μV RMS	< 2.0
Temperature range, operation	$^{\circ}C$ / $^{\circ}F$	0 to +45 / 32 to 113
Temperature range, storage	$^{\circ}C$ / $^{\circ}F$	-40 to +75 / -40 to 167
Humidity	Up to 40 $^{\circ}C$ / 104 $^{\circ}F$	90%, non-condensing
EMC		EN 61326-1: 2013 Class B
Safety		UL/EN/IEC 62368-1, Second Edition
Dimensions, width x height x depth	mm inches	108 x 44.2 x 193.8 4.25 x 1.74 x 7.63
Weight	g/oz	397/14

MSP_VIRTUEMART_PRODDOCS

1. [Esite](http://www.mip.fi/images/docs/fi/gras_12ba.pdf) , (URL: http://www.mip.fi/images/docs/fi/gras_12ba.pdf)

MSP_VIRTUEMART_PRODUCT_IMAGE_TITLE
www.facebook.com/mipelectronics

www.linkedin.com/company/mip-electronics-ltd-/

www.youtube.com/channel/UCpKEF_7bS4dMC4qPokUAgDQ