

## CAVO USB PER COMUNICAZIONE MOSAIC-PC (CSU)

### INTRODUZIONE

CSU è un cavo per USB necessario per collegare MOSAIC M1 al PC nel quale è installato il software di configurazione MSD.

- ➔ Collegare il cavo CSU solo dopo aver installato il software MSD: il driver per il riconoscimento di M1 è residente nel Software.
- ➔ Il cavo ha due connettori USB:
  - 1) connettore USB di tipo "A" da collegare al PC;
  - 2) connettore USB di tipo Mini-USB da collegare al modulo M1.
- ➔ CSU è lungo 1,8m => NON UTILIZZARE CAVI DIVERSI O PIÙ LUNGHI DI 3m. Il software di configurazione riconosce automaticamente un modulo M1 collegato e funzionante e lo segnala nella barra di stato.

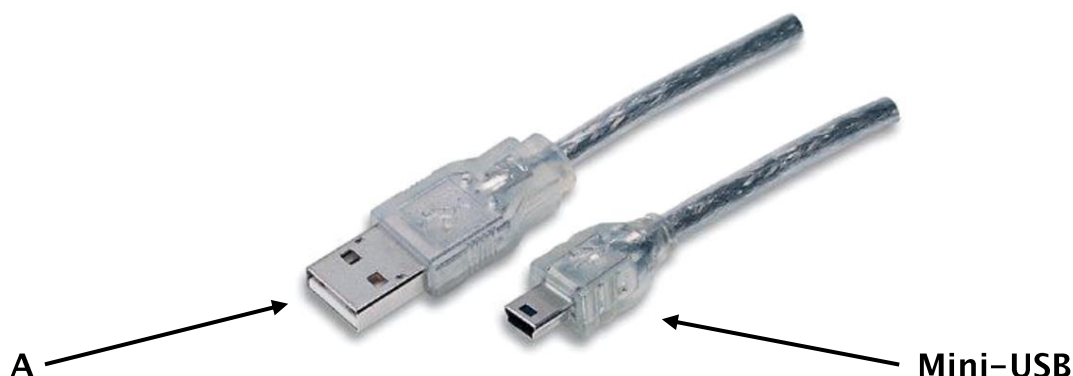


Figura 1

### DATI TECNICI

Corrente nominale (max)	100mA
Tensione nominale	5VDC
Conessioni	1 connettore tipo A 1 connettore tipo Mini-USB
Temperatura di funzionamento	-10 ÷ 55°C
Temperatura di stoccaggio	-20 ÷ 85°C
Umidità relativa	10% ÷ 95%
Lunghezza	1,8m



# MOSAIC-PC USB CONNECTION CABLE (CSU)

## INTRODUCTION

CSU is an interconnection cable necessary to connect MOSAIC M1 to the PC with the MSD configuration software installed.

- ➔ Connect the CSU cable only with MSD software installed: the driver necessary to the identification of M1 is contained in the software.
- ➔ The cable has two connectors:
  - 1) type "A" USB connector for the connection to the PC
  - 2) type "B" Mini-USB connector for the connection to the M1 module.
- ➔ The length of CSU is 1,8m  
=> DO NOT USE OTHER CABLES OR LONGER THAN 3m.  
The configuration software automatically recognizes a module M1 connected and working and report it on the status bar.

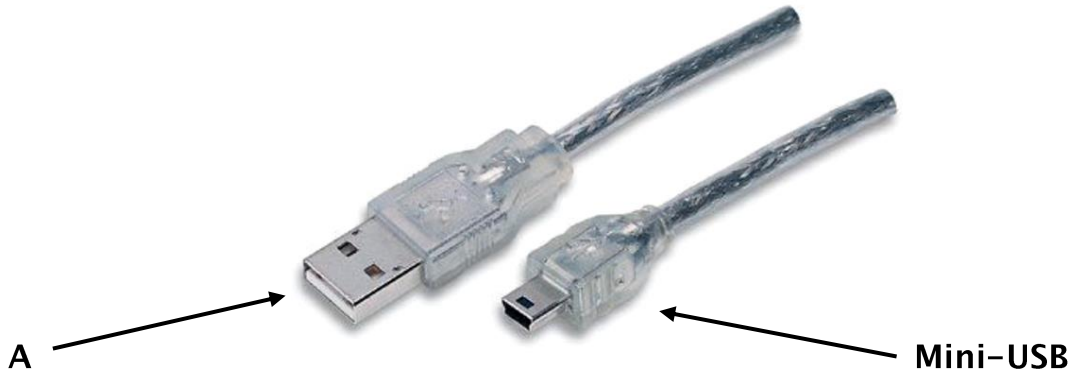


Figure 1

## TECHNICAL DATA

<b>Nominal current</b>	<b>(max)</b>	100mA
<b>Nominal voltage</b>		5VDC
<b>Connections</b>		1 connector type A 1 connector type Mini-USB
<b>Operating temperature</b>		-10 ÷ 55°C
<b>Storage temperature</b>		-20 ÷ 85°C
<b>Relative humidity</b>		10% ÷ 95%
<b>Length</b>		1,8m