Engel Solutions - OP2MDBCABLE - Instruções para Manufatura - Rev A.02
Instruçoes para Manufatura - OP2MDBCABLE

Engel Solutions - http://www.engelsolutions.com.br

Engel Solutions - OP2MDB - Instruções para Manufatura - Rev A.01
As información contidos mosto dos monto forem quidades encuto mediades e f
As informações contidas neste documento foram cuidadosamente verificadas e é acreditado ser inteiramente seguro. A Engel Solutions se reserva o direito de fazer alterações a qualquer momento para melhorar o projeto e fornecer o melhor produto possível. <b>OP2MDB</b> é uma marca da Engel Solutions. Todas as demais marcas e nomes de produtos são propriedade de seus respectivos proprietários.
de produtos são propriedade de seus respectivos proprietarios.

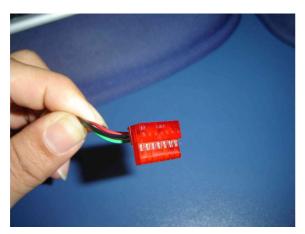
### Engel Solutions - OP2MDB - Instruções para Manufatura - Rev A.01

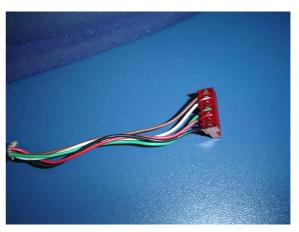
#### 1. Conectores

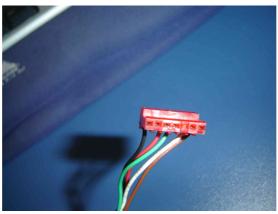
Em uma extremidade conector Mini-Fit Jr. 6 vias. Duas possibilidades de PN sugerido, mas não fechado (as alternativas mais economicamente viáveis deverão ser escolhidas).

Item	Descriçao	PNs
Connector	Six (6) Circuit Receptacle Housing	Molex P/N 39-01-2060 AMP P/N 106527-6
Terminals	Female Contacts (sockets), Tin	Molex P/N 39-00-0065 AMP P/N 106528-2 or 106529-2
Strain Relief	The strain relief shall not exceed a Maximum Form Factor of 0.85 inch wide x 0.75 inch high x 1.90 inch long, excluding integrated hinges and wire ties.	Molex P/N 15-04-0296 AMP P/N 1375618-1

Na outra, conector tipo header fêmea espaçamento de 100mils 7 vias polarizado (A 5a. via é fechada)







### Engel Solutions - OP2MDB - Instruções para Manufatura - Rev A.01

## 2. Diagrama de Conexões

Conector Header	Conector Mini-Fit Jr.
Pino 1	Pino 4
Pino 2	NC
Pino 3	Pino 5
Pino 4	Pino 6
Pino 5	Fechado
Pino 6	Pino 1
Pino 7	Pino 2

### 3. Cabo

Cabo de 5 vias. Comprimento total de 15 cm.

# 4. Exemplo

