

MT6050iP- 4,3"**MT6070iP- 7"****MT8100iV- 10"**

IHM TOUCHSCREEN COM DISPLAY LCD



As interfaces de operação Homem-Máquina (IHM) da serie MT8000/6000 são produtos de uma nova geração muito mais poderosa , eficiente e confiável .

Equipada com uma tela de LCD de alta qualidade tipo TFT com alta definição e contraste muito acima da média do mercado.

Através do software-editor gratuito Easy Builder 8000 este equipamento desempenha funções sofisticadas tais como receitas, gráficos, data-loggers e outras .



ESPECIFICAÇÕES LCD

TIPO / TAMANHO : TFT LCD / 4,3" (diagonal) – MT6050iP
 TFT LCD / 7" (diagonal) – MT6070iP
 TFT LCD / 10" (diagonal) – MT8100iV
 RESOLUÇÃO / BRILHO : MT6050iP: (480 X 272) / 500cd/m²
 MT6070iP: (800 X 480) / 350cd/m²
 MT8100iV: (800 X 480) / 300cd/m²
 CONTRASTE / CORES : 500 : 1 / 65K cores
 BACKLIGHT / VIDA ÚTIL : led / 30K horas

TOUCHSCREEN

TIPO : 4 fios, analógico resistivo
 RESOLUÇÃO : Contínua
 TRANSPARÊNCIA : > 80%
 VIDA ÚTIL : 1 milhão de operações (min.)

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

CPU : processador de 32Bit RISC 400MHz
 RAM : 64mb DDR2 on board
 MEMORIA : 128MB flash memory on board
 (16MB de memória para projeto/usuário)
 I/O : 2 portas seriais: RS232/RS485 2w/4w
 1 porta USB (2.0 high speed)
 ETHERNET : 1 porta disponível na versão MT8100iV
 RTC : Incluso
 ALIMENTAÇÃO : 24Vcc +/- 20%
 GRAU DE PROTEÇÃO : NEMA4 / IP65 no frontal
 TEMPERATURA DE TRABALHO : 0 ~40°C
 EMI : Atende a FCC classe A
 CE : Atende as normas EN50081-2 e EN50082-2
 DIMENSÕES : (102 x 128 x 38)mm (HxLxP) – MT6050iP
 (146 x 200 x 34)mm (HxLxP) – MT6070iP
 (212 x 271 x 50)mm (HxLxP) – MT8100iV
 MEDIDA PARA CORTE : (93 X 119)mm – MT6050iP
 (138 X 192)mm – MT6070iP
 (202 X 260)mm – MT8100iV
 PESO : 0,25Kg – MT6050iP
 0,60Kg – MT6070iP
 1,40Kg – MT8100iV
 SOFTWARE : Easy Builder 8000 V4.65 ou posterior