

MT8050iE-**4,3"****MT8071iE-****7"****MT8101iE-****10"****IHM TOUCHSCREEN "STANDARD" COM DISPLAY LCD**

As interfaces de operação Homem-Máquina (IHM) da serie MT8000iE são produtos de uma nova geração muito mais poderosa , eficiente e confiável.

Equipada com processador FASTER A8 CORTEX 32 bits RISC de 600MHz, e tela de LCD TFT com alta definição e contraste muito acima da média do mercado.

Através do software-editor gratuito Easy Builder-PRO este equipamento desempenha funções sofisticadas tais como receitas, gráficos, data-loggers e outras, podendo em muitos casos substituir sistemas supervisórios .

ESPECIFICAÇÕES LCD

TIPO / TAMANHO : MT8050iE : TFT LCD / 4,3" (diagonal)
 MT8071iE : TFT LCD / 7" (diagonal)
 MT8101iE : TFT LCD / 10" (diagonal)
 RESOLUÇÃO/ BRILHO: MT8050iE : (480 X 272) / 500cd/m²
 MT8070iE : (800 X 480) / 350cd/m²
 MT8101iE : (800 X 480) / 300cd/m²
 CONTRASTE / CÔRES : 500 : 1 / 16M color
 BACKLIGHT / VIDA ÚTIL : led / 30K horas

TOUCHSCREEN

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

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

CPU : processador A8 Cortex 32Bit RISC de 600MHz
 RAM : 128MB DDR2 RAM on board
 MEMORIA : 128MB flash memory on board
 I/O : 2 portas seriais: RS232/RS485 2w/4w
 1 porta USB (2.0 high speed)
 ETHERNET : 1 porta - 10/100 base T (RJ45)
 RTC : Incluso

ALIMENTAÇÃO : 24Vcc +/- 20%
 GRAU DE PROTEÇÃO : NEMA4 / IP65 no frontal
 TEMPERATURA DE TRABALHO : 0 ~40°C
 UMIDADE RELATIVA : 10%~90% sem condensação
 EMI : Atende a FCC classe A
 CE : Atende as normas EN50081-2 e EN50082-2

MODELO / DIMENSÕES / MEDIDAS DE RASGO / PESO
 MT8050iE : (102 x 128 x 32 mm (HxLxP) / (93 x 119)mm / 0,25Kg
 MT8071iE : (146 x 200 x 34)mm (HxLxP) / (138 x 192)mm / 0,60Kg
 MT8101iE : (212 x 271 x 50)mm (HxLxP) / (202 x 260)mm / 1,40Kg

SOFTWARE : Easy Builder PRO V4.10 ou posterior

