

Folha de dados do produto

Especificações



Painel de toque widescreen de 7",
16 milhões de cores, COM x 2, ETH
x 1, host/dispositivo USB, RTC,
DC24V

HMIET6400

Principal

Linha de produto	Easy Harmony ET6
Tipo de produto ou componente	Tela tátil
designação do software	Vijeo Designer Basic
Sistema operacional	VxWorks
nome do processador	ARM Cortex-A8

Complementar

Tamanho do display	7 polegadas
Tipo de display	TFT LCD colorido
Cor do display	16 milhões de cores
Resolução do display	800 x 480 pixels WVGA
Painel sensível ao toque	Único toque resistiva analógica
Brilho	16 níveis
Tipo de fonte	ASCII ASCII (caracteres europeus) Chinês (Chinês simplificado) Japonês (ANK, Kanji) Katakana Coreano Taiwan (Chinês tradicional)
tensão nominal de fornecimento [Us]	24 V CC +/- 20 %
corrente de irrupção	30 A
sinalização local	LED de status Verde, Contínuo para operativo LED de status Laranja, Contínuo para início do software LED de status Vermelho, Contínuo para alimentação (Ligado) LED de status, off para alimentação (Deslig.)
consumo de energia	9 W
número de páginas	200 páginas de aplicativo
frequência do processador	800 MHz
porta Ethernet	10/100BASE
descrição da memória	Memória do dispositivo 256 MB Memória de dados do utilizador 256 MB Memória de backup 128 kB

Isenção de responsabilidade Esta documentação não tem como objetivo substituir nem deveser utilizada para determinar a adequação ou confiabilidade desses produtos para aplicações específicas

tipo de conexão integrada	1 Conexão serial COM1 - 1 SUB-D macho de 9 pinos - RS232C (taxa: 2400...115200 bps)parte inferior 1 ligação de série COM2 - 1 SUB-D macho de 9 pinos - RS422/RS485 (taxa: 2400...115200 bps)parte inferior ligação de série COM2 (taxa: 2400...187500 bps)parte inferior 1 Ethernetparte inferior 1 USB 2.0 tipo Atraseira 1 USB 2.0 tipo micro Btraseira
Alimentação	Alimentação externa
relógio em tempo real	Incorporado 0...50 °C Incorporado 10...90 % RH
Protocolos que podem ser baixados	Modbus Uni-TE Protocolos de terceiros
marca do produto	Schneider Electric
modo de fixação	Por 4 parafusos , montagem em painel com 1,6...5 mm de espessura
dimensoes de recorte	190 x 135 mm dimensão de corte do painel
Altura	151 mm
Largura	206 mm
Profundidade	45 mm
Peso líquido	0,61 kg

Meio ambiente

imunidade a micro interrupção	5 ms
material do invólucro	PC
material frontal	Plástico
Normas	EN 61000-6-4 EN 61000-6-2 EN 61131-2 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-1-201
Certificações do produto	CE UL EAC (pendente) KC-Mark (pending)
Diretivas	2014/35 / UE - diretiva de baixa tensão 2014/30 / EU - compatibilidade eletromagnética
Temperatura ambiente para funcionamento	0...50 °C
Temperatura ambiente para armazenamento	-20...60 °C
umidade relativa	10...90 % sem condensação
Altitude de funcionamento	2000 m
grau de proteção IP	IP20 conforme IEC 61131-2 (Painel traseiro) IP65 conforme IEC 61131-2 (Painel frontal)
resistência ao choque	147 m/s² para 11 ms (X, Y, Z direcções por 3 vezes) conforme EN/IEC 61131-2
resistência à vibração	+/- 3,5 mm (f = 5...9 Hz)X, Y, Z direcções para 10 ciclos (approx. 100 min) conforme EN/IEC 61131-2 9,8 m/s² (f = 9...150 Hz)
Compatibilidade eletromagnética	Teste de imunidade contra transientes / rajadas elétricas - test level: 2 kV (portas de alimentação) conforming to IEC 61000-4-4 Teste de imunidade contra transientes / rajadas elétricas - test level: 1 kV (portas de sinal) Teste de imunidade contra descarga eletrostática - test level: 6 kV (descarga de contato) conforming to EN/IEC 61000-4-2, nível 3 Teste de imunidade contra descarga eletrostática - test level: 8 kV (descarga de ar)

Unidades de embalagem

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	8,500 cm
Package 1 Width	19,000 cm
Package 1 Length	28,200 cm
Package 1 Weight	879,000 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	6
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	6,120 kg

Garantia contratual

Garantia	18 meses
----------	----------

Environmental Data

A Schneider Electric visa atingir o status Zero Líquido até 2050 por meio de parcerias na cadeia de suprimento, materiais de menor impacto e circularidade por meio da nossa campanha contínua "Use Better, Use Longer, Use Again" para prolongar a vida útil e a capacidade de reciclagem dos produtos.

Explicação dos Environmental Data >

Como avaliamos a sustentabilidade do produto >

Pegada ecológica	
Pegada de carbono (kg.eq.CO2)	922
Divulgação ambiental	Perfil ambiental do produto

Use Better

Materiais e embalagem	
Pacote com papelão reciclável	Sim
Embalagens sem plástico	Não
Diretiva RoHS da UE	Em conformidade com isenções
Número SCIP	Fb517918-35ee-4cc6-8104-c869784aec43
Regulamentação REACH	Declaração REACH

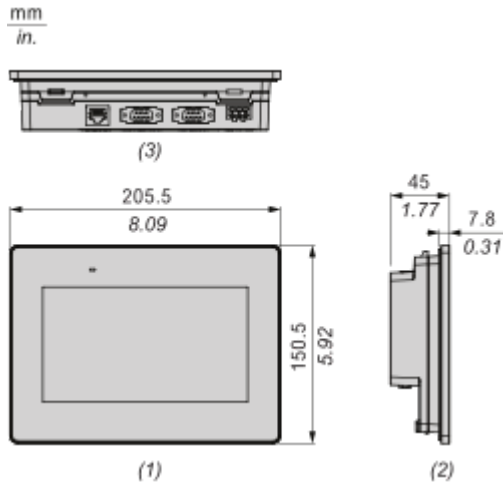
Use Again

Reembalar e refabricar	
Perfil de circularidade	Informação sobre o fim da vida útil
Recolha de produtos	No

Desenhos das dimensões

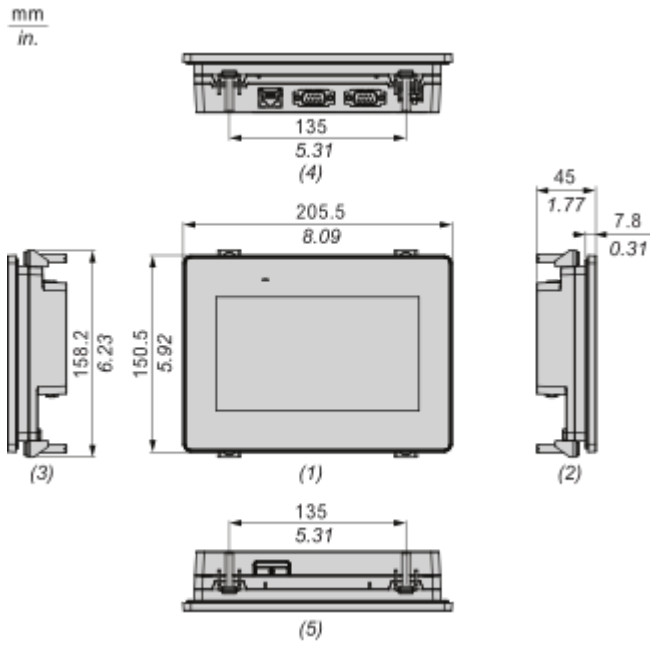
Dimensões

Dimensões externas



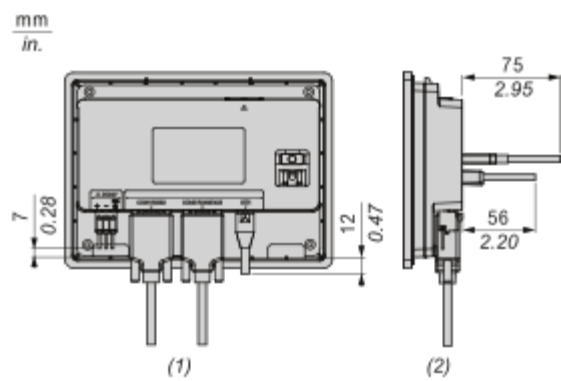
- (1): Parte da frente
(2): Esquerda
(3): Inferior

Dimensões com parafusos de instalação



- (1): Parte da frente
(2): Esquerda
(3): Direita
(4): Inferior
(5): Parte superior

Dimensões com cabos

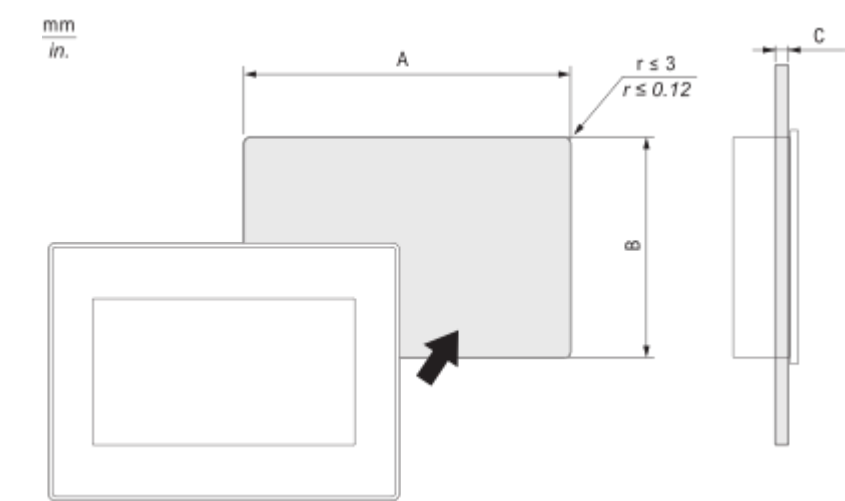


(1): Parte traseira
(2): Esquerda

Montagem e remoção

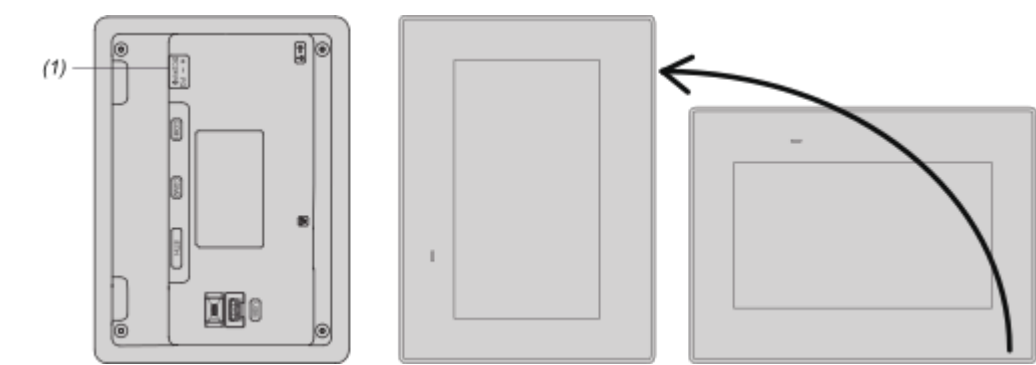
Montagem

Dimensão do recorte do painel



A		B		C	
mm	pol.	mm	pol.	mm	pol.
190 (+1, -0)	7,48 (+0,04, -0)	135 (+1, -0)	5,31 (+0,04, -0)	1,6...5	0,06...0.2

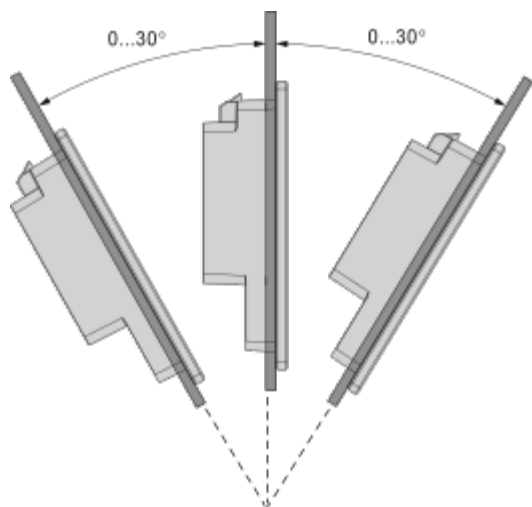
Orientação de montagem



(1): Conector de alimentação

Nota: Para a montagem de orientação vertical, certifique-se de que o software de edição de ecrã suporta a função.

Ângulo de montagem



Espaço livre

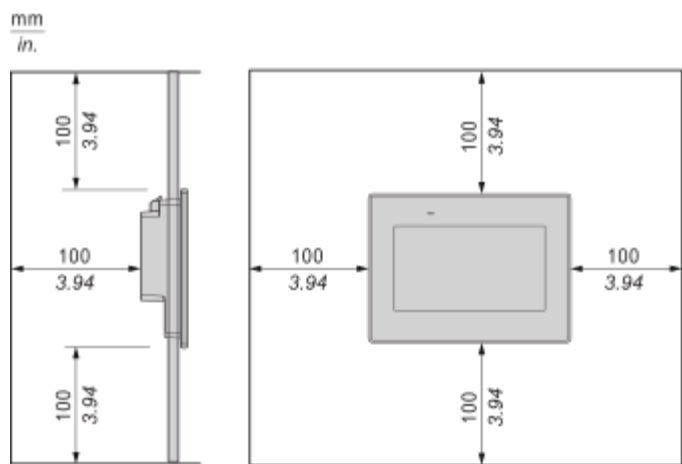


Image of product / Alternate images

Alternative

