



LEITORES BIOMÉTRICOS

BIOTOUCH

- Leitor biométrico (fingerprint - impressão digital)
- Interface USB
- Lente de vidro polido - alta resistência

ESPECIFICAÇÕES

- Leitor biométrico
- Interface USB 2.0
- Sensor Óptico CCD (scanner com câmera avançada)
- Lente de vidro polido e de alta resistência que garante a nitidez da imagem (sem deformações).
O vidro especial, além de resistente, é ideal para aplicações em tecnologias ópticas por ter baixa refração de luz e baixa dispersão.
- Formato da captura da digital: retangular - maior chance de identificação positiva
- LDF : Live Finger Detection - detecta digital viva.
- Permite esterilização da superfície da lente com qualquer produto para tal finalidade
- Peso: 80 gramas, Dimensões (AxCxL): 45 x 63 x 36 mm
- Tensão de alimentação: 5 VDC + 5%.
- Corrente consumida: 50mA max (imaging), 0,8mA em stand by.
- Temperatura de Operação: 0oC a +55oC.
- Umidade relativa de operação: 20% a 80% sem condensação.
- Janela de detecção: 16 x 24 mm - 480 x 320 pixels (150k).
- Resolução: 508dpi.
- Níveis/tons de cinza: 256.
- Iluminação do sensor óptico: Led infravermelho.
- Resistência a impactos e arranhões: Teste de stress > 400.000psi.
- Tempo de processamento para verificação: Menor que 1s.
- Proteção contra ESD: ESD Resistance IEC 61000-4-2 nível3 (+8KV).



TechMag

55 11 3845 290

www.techmag.com.br