

Notice produit

Capteur d'empreintes digitales R503 avec affichage anneau RGB



Capteur d'empreintes digitales robuste avec une haute résolution et un taux de reconnaissance élevé. Installation très simple avec un diamètre extérieur de 25 mm.

Détails

- Modèle R503
- Type Capteur d'empreintes digitales capacitif
- Interface UART(TTL)
- Résolution 508 DPI
- Tension CC 3,3 V
- Capacité d'empreintes digitales 200
- Matrice de détection 192*192 pixels
- Courant de fonctionnement 20 mA
- Courant en veille Tension de veille tactile typique : 3,3 V, courant moyen : 2 μ A
- Taille externe du module d'empreintes digitales Diamètre 28 (mm)
- Taille interne du module d'empreintes digitales Diamètre 23,5 (mm)
- Hauteur du module d'empreintes digitales 19 (mm)
- Zone de collecte effective Diamètre 15,5 (mm)
- Fonction tactile des doigts Oui
- Couleur de la LED RGB
- Contrôle de la LED Oui
- Connecteur MX 1,0 mm 6 broches
- Vitesse de numérisation <0,2 seconde
- Vitesse de vérification <0,3 seconde
- Méthode de correspondance 1:1 ; 1:N
- FRR ? 1 %
- FAR ? 0,001 %
- Température de fonctionnement -20 °C --- 60 °C
- Humidité relative de fonctionnement 10-85 %
- Résistance antistatique 15 kV
- Résistance à l'abrasion 1 million de fois

- Débit de communication (UART) : $(9600 \times N)$ bps où $N = 1 \sim 12$ (N standard = 6, c'est-à-dire 57600 bps)

Contenu de la livraison

- 1x Capteur d'empreintes digitales R503 avec affichage anneau RGB
- 1x Écrou de 25 mm

Caractéristiques

Type de produit	Capteur biométrique
-----------------	---------------------

Poids

36 g

EAN

4251102678147