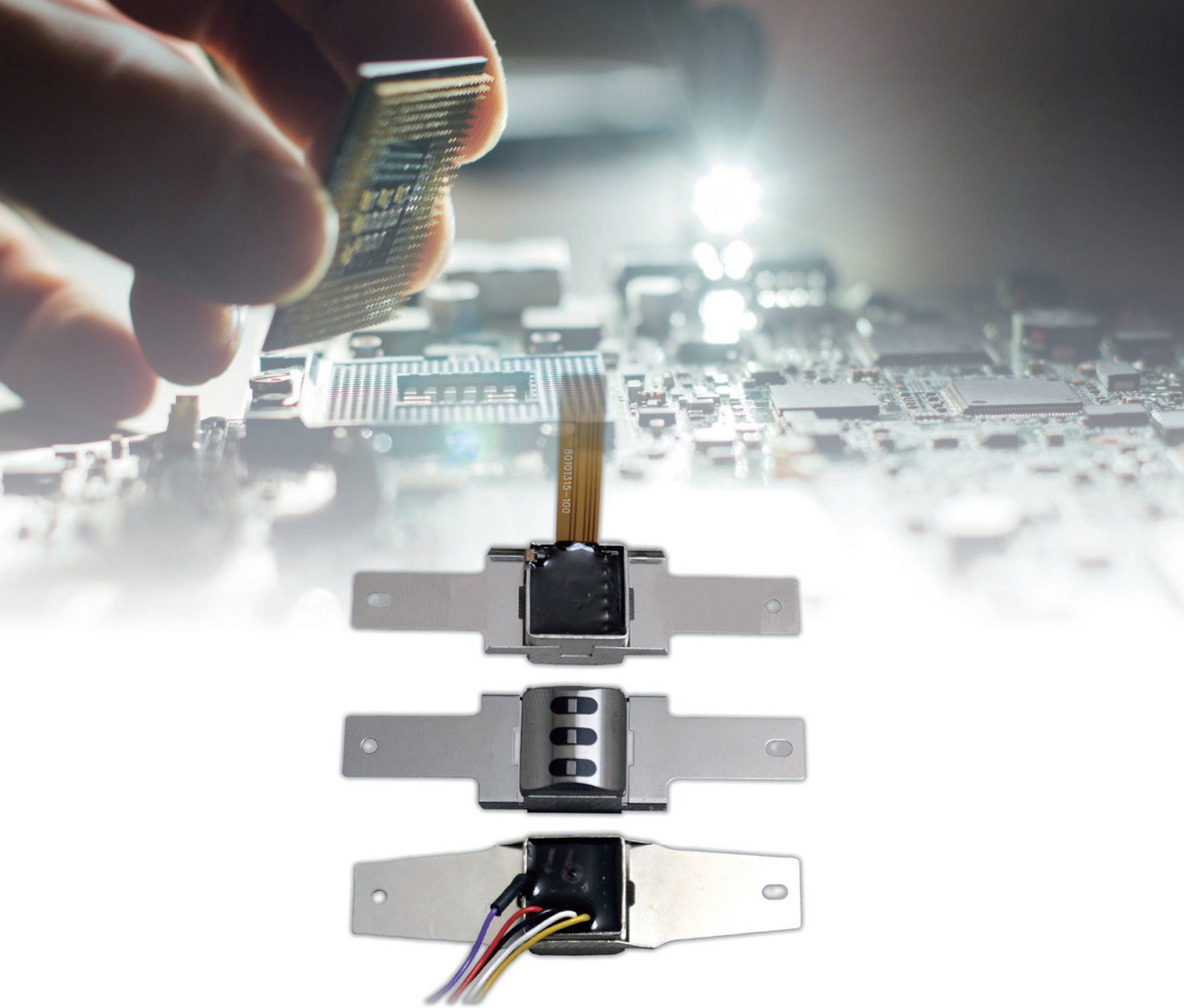

SecureHead

SecureHead の暗号化と最新技術に対応した TriMag III ASIC とを組み合わせて、リーダの読取ヘッドへの取付けが可能です。

TriMag III は磁気ストライプデータのデコードだけでなく、暗号化と各種インターフェースとの通信をおこなうマイクロプロセッサを搭載しています。

SecureHead の組込み暗号化エンジンは、DUKPT キー管理による TDES/AES 暗号化をサポートします。

PA DATA SERVICE

http://www.padata.co.jp

SecureHead

全般	インターフェース：	SPI, USB, UART
	カード速度：	7.6 ～ 190 cm/ 秒
電気仕様	電源	動作時電圧：3V/5V ± 10%
	電流	動作時電源電流：7 mA
		待機時電源電流：5 mA
		スリープ時電源電流：USB スリープ 4000 μ A
	ESD：	ヘッドカンへの放電 +4kV
動作環境	動作時温度：	20℃ ～ 70℃
	保管時温度：	-40℃ ～ 70℃
	湿度：	最高 95%(結露無し)
信頼性	動作寿命：	最少 1,000,000 サイクル
	製品保証：	1 年 (部品およびサービス)
機構	製品サイズ：	48.2 mm x 12.20 mm x 20mm (縦 x 横 x 厚み)
	重さ：	5.67g

©2018 International Technologies & Systems Corporation。ID TECH と ViVOpay は International Technologies & Systems Corporation の商標です。SecureHead と Value through Innovation は、International Technologies & Systems Corporation の商標です。仕様はすべて予告無く変更することがあります。R12/18

UNITED STATES SALES OFFICE

Corporate Headquarters

10721 Walker Street
Cypress, CA 90630
Phone: (714) 761-6368
Toll Free: (800) 984-1010
Fax: (714) 761-8880
sales@idtechproducts.com

INTERNATIONAL SALES OFFICES

Asia

asia@idtechproducts.com.tw

Canada

canada@idtechproducts.com

Europe, Middle East & Africa

emea@idtechproducts.com

Latin America

internationalsales@idtechproducts.com

日本

株式会社 PA データサービス
〒 190-0023 東京都立川市柴崎町 2-2-23
松村ビル 2

TEL：042-595-7720
FAX：042-595-7721
メール：sales@padata.co.jp

ISO 9001 認証
ISO 14001 認証

http://www.padata.co.jp