

「不便」を「便利」に。

スマート RFIDリーダー



改善 *before after*

機械・装置の使用制限に

before 誰でも操作できてしまう

after RFIDリーダーに作業者を登録し、
不用意な操作・設定変更を防止

手入力を電子化

before 作業書に手書きでサイン

after 社員証をかざすことで、確実に
作業履歴を記録

管理室・柵内の入室管理に

before 中に人が残っているかわからない

after 入室の履歴を残すことで、
現場での居残りや閉じ込めを防止



設定ツール

KW RFID Configurator



※設定ツールはHPで無償ダウンロード！

RFID通信規格

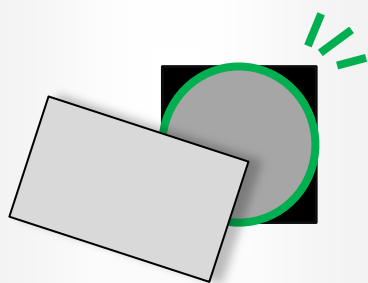
- ISO/IEC14443 Type A
- ISO/IEC18092
- JIS X6319-4
- ISO/IEC1569

三菱電機・IDEC 共同提案

RFIDリーダ仕様

本体

- ▶ フロントユニット：
 - 43.6 × 43.6mm
 - パネル前面高 9.0mm
- ▶ バックユニット：
 - 40.0 × 40.0mm
 - 奥行 48.5mm



ICカード例

- Mifare
- FeliCa

CC-Link IE Field Basic

CC-Link IE Field Basic 対応

Modbus TCP

EtherNet/IP

他メーカーPLCとも対応



※Ethernetポートを搭載し上位機器との接続親和性を向上

製品紹介動画



アプリケーション紹介動画



QRコードを読み取り、機能や使い方を動画でご覧ください！

高島電機株式会社

相談窓口

☎ 023-666-8970

本社代表 023-686-5522
電設資材課 023-686-5515
FAシステム課 023-686-5520

Eメールでのお問い合わせ E-Mail : sale@takashima-denki.co.jp
酒田営業所 0234-22-8233
南陽営業所 0238-40-2105
仙台営業所 022-292-6101
南関東営業所 046-408-1700