

# 指静脈認証リーダー RDFV-S01 型

用途：工場／ビル／病院等

## 屋内仕様



RDFV-S01型

### ■操作方法 (1:n 認証の場合)



①Eボタンを押します。

②指置き部に指を固定して認証させます。

- 人間の身体的特徴のひとつである指静脈パターンを本人認証に利用しますので、キーやカードなどを所持する必要がありません。
- 指静脈による認証のため、高精度な本人認証が可能です。また、紛失・盗用の心配がないため高いセキュリティを実現できます。
- 1:n認証方式にすればボタン1つで読み取りを開始、認証動作がスマートです。
- IDナンバー (1桁以上～9桁以下) の併用によってセキュリティレベルを高めるとともに、高速な認証スピードを実現しています。
- システム構成がシンプルで、設置も簡単です。
- 同梱されるバックアップツール※をパソコンにインストールしてリーダーと接続することにより、登録・設定データのバックアップや追加したリーダーへのデータのコピーが可能です。

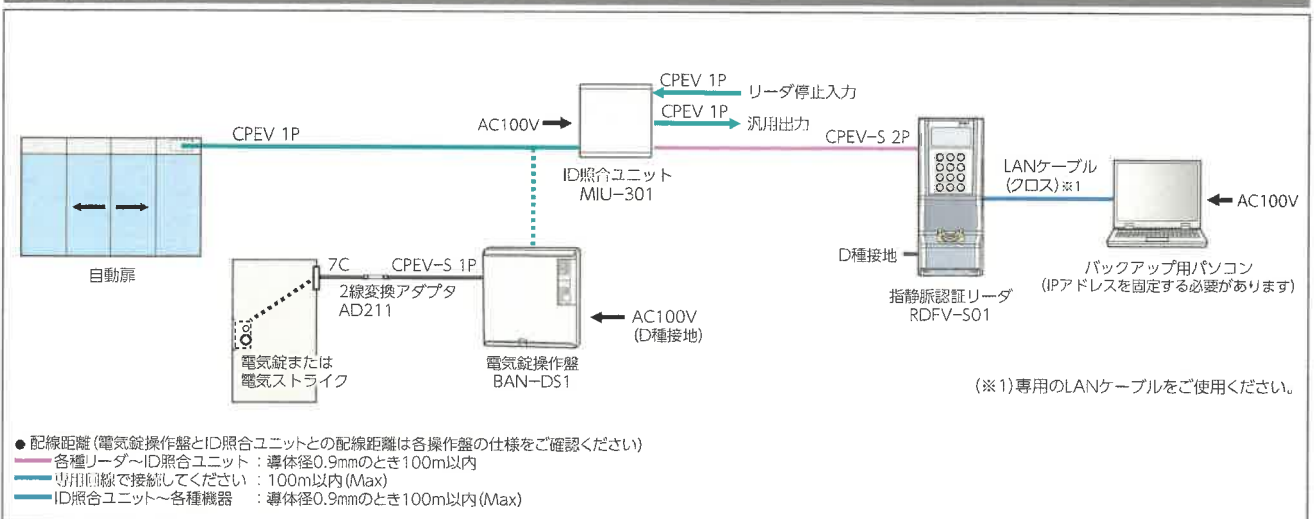
※バックアップツールの対応OSは、Windows 8.1 (32bit/64bit) およびWindows 10 (64bit) 日本語版となります。

- (注1) 本製品は屋内仕様なので雨水等の水滴がかからない場所でご使用ください。
- (注2) 本製品は指静脈パターンを光学的に読み取りますので、日光の当たらない場所やハロゲンランプ・白熱灯の当たらない場所でご使用ください。
- (注3) 本製品は温度が0℃以上に保たれる場所でご使用ください。液晶表示部を備えていますので、気温が氷点下となる場所では表示できず、操作に支障をきたす場合があります。
- (注4) 丁首の曲げや指の削きやすさを考慮し、床から1,050mmの取付高さを推奨しています。(外形図参照)
- (注5) 指の状態(けが、キズ等)により認証ができなくなる場合がありますので、2指の登録をおすすめします。事情により登録・認証できない場合には、パスワード運用にてご使用ください。
- (注6) MIU-301と組み合わせる場合、最終退出機能は使用できません。
- (注7) 指静脈認証リーダーとMIU-301を組み合わせる場合は、管理PCソフトSFMT-JU01は使用できません。

### ■仕様

認証方式	1:n認証または1:1認証
指静脈登録容量	1:n認証時 200指 (100名) 1:1認証時 1,000指 (500名)
接続機器	MIU-301
材質	ABS樹脂
仕上	サテンシルバーM (日本塗料工業会 NTK2004-06 NH-623M近似色) ブルーグレイ (日本塗料工業会 C75-40D近似色)
使用温湿度	0℃～+40℃、35～85%RH 結露なきこと
防水性能	なし (屋内仕様)
電源	DC24V (MIU-301から供給)
外形寸法	105(W)×257(H)×113(D)
重量	1,270g

### ■システム構成図



- 配線距離 (電気錠操作盤とID照合ユニットとの配線距離は各操作盤の仕様をご確認ください)
  - 各種リーダー～ID照合ユニット：導体径0.9mmのとき100m以内
  - 専用配線と接続してください：100m以内(Max)
  - ID照合ユニット～各種機器：導体径0.9mmのとき100m以内(Max)
- 指静脈認証リーダーは1台のみ接続可能です。2台 (扉両面) 設置することはできません。  
● 指静脈認証リーダーと組み合わせる場合、汎用出力は照合のみ出力できます。(最終退出、タイムスケジュールは出力できません)