

Jul. 2026

生産終了製品

データレコーダ

DS252

推奨代替製品

インテリジェントレコーダ

MD252

■ 2026 年 1 月末 生産終了

■ 推奨代替製品との相違点

製品 外観	外形 寸法	取付 寸法	製品 性能	設定 方法
☆	☆	◎	↑	☆

◎：完全互換 ↑：性能 UP ○：ほとんど変更無 ☆：変更大

■ 製品外観

生産終了製品 DS252

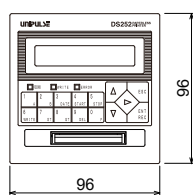


推奨代替製品 MD252

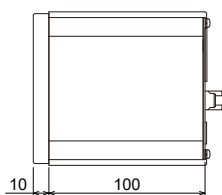


■ 外形寸法

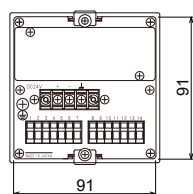
生産終了製品 DS252



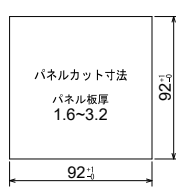
【正面】



【側面】

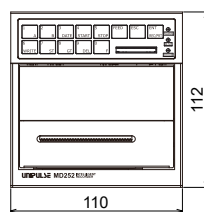


【背面】

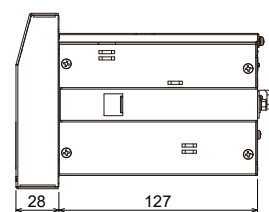
パネルカット寸法
パネル板厚
1.6~3.2

単位：mm

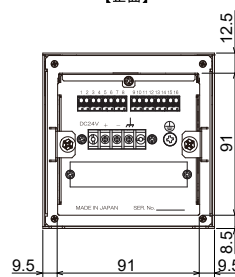
推奨代替製品 MD252



【正面】



【側面】



【背面】

パネルカット寸法
パネル板厚
1.6~3.2

単位：mm

■ 仕様

＜相違点のみ＞

		生産終了製品 DS252	推奨代替製品 MD252
プリンタ部	印字方式	－（無し）	5×7 ドットインパクト方式
	印字速度		約 2.5 行 / 秒（約 60 cps）
	印字桁数		24 桁
	インクリボン		リボンカセット
	印字用紙		□ オール紙 幅：57.5±0.5 mm, 巻径 60 mm, 全長 30 m 印字可能行数：約 8000 行 / 巻 □ オール紙 2 枚複写 幅：57.5±0.5 mm, 巻径 60 mm, 全長 20 m 印字可能行数：約 5900 行 / 巻
	耐久性		MCBF 1,000,000 行以上（ロール紙 約 200 巻 以上）
表示部	表示方法	モノクロ液晶表示器 （字高 4.3 mm、16 桁 2 行）	－（無し）
設定部	設定項目		下記項目が追加になりました。 間引き回数 Ach,Bch 毎回印字フォーマット フィードライン データチェック ON/OFF 倒立印字設定 ログプリントの設定 また、以下の機能については切替えがありません。 （常時 ON） ブザー音の ON/OFF
主な機能	印字 / 記録方法	• [ENT/REC] キーによる記録 • 外部入力信号（REC 端子）による記録 • 自動記録指令入力による記録（SI/F、RS-232C） • インターバル設定による自動記録	• [REC/PRT] キーによる印字／記録 • 外部入力信号（REC 端子）による印字／記録 • 自動印字指令入力による印字／記録（SI/F、RS-232C） • インターバル設定による自動印字／記録
	印字 / 記録内容	各項目記録のみ	各項目記録 / 印字（一部を除く） 下記項目が追加になりました。 目標値（印字のみ）、変位図（印字のみ）、 ヒストグラム（印字のみ）
	機能		下記項目が追加になりました。 2 連印字
外部入力信号	背面端子台	Ach：（1）COM、（2）REC、（3）WRITE、 （4）ST、（5）GT Bch：（8）COM、（9）REC、（10）WRITE、 （11）ST、（12）GT コネクタ：WAGO 7pin×2	Ach：（1）COM、（2）REC、（3）WRITE、 （4）ST、（5）GT、（6）FEED Bch：（9）COM、（10）REC、（11）WRITE、 （12）ST、（13）GT、（14）ERROR コネクタ：WAGO 8pin×2
インターフェイス	背面端子台	（6-7）SI/F-Ach、（13-14）SI/F-Bch	（7-8）SI/F-Ach、（15-16）SI/F-Bch
	カードスロット	記録媒体 CF カード ファイルシステム FAT16（512 MByte 以下）	記録媒体 SD カード ファイルシステム FAT32（32 GByte 以下） （2GB 以下のカードは FAT16）
一般性能	DC 電源	消費電流 150 mA 以下 突入電流 10 A typ.（800 μsec）	消費電力 20W typ. 突入電流（常温、コールドスタート時） 4 A（700 μsec）
	使用条件	使用温度範囲：0 ～ +40 °C 保存温度範囲：-20 ～ +70 °C	使用温度範囲：-10 ～ +50 °C 保存温度範囲：-20 ～ +85 °C
	外形寸法	96W×96H×110D mm（突起部含まず）	110W×112H×155D mm（突起部含まず）
	重量	約 0.8 kg	約 1.5 kg
計量法対応		－（無し）	計量法に対応するには、下記 3 点の状態にする必要があります。 ・データチェック設定を ON ・計量法に対応したフォーマットを有する指示計の接続 ・適切な印字フォーマットの選択