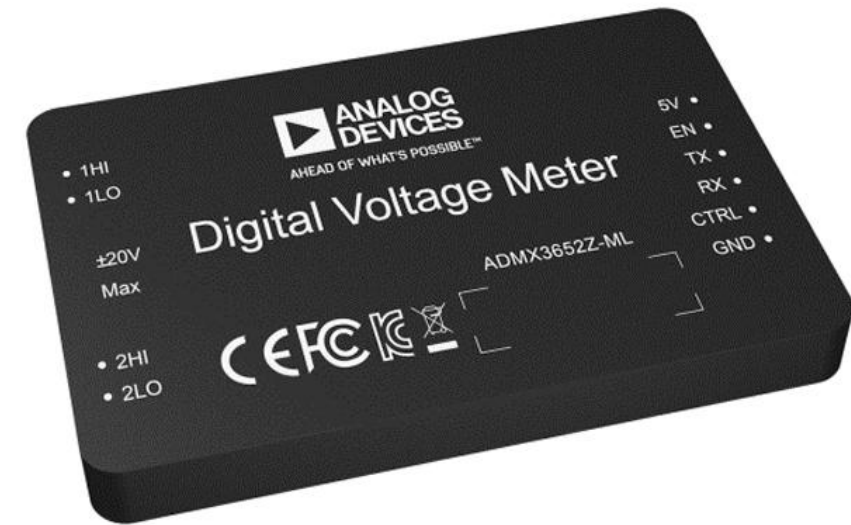


ADMX3651/2

6½桁、±10/20Vのデジタル電圧計

特徴

- 6½桁の分解能
- デュアルチャンネル
- 最大データレート1kSPS
- オートゼロ/オートレンジ機能
- 表示範囲
 - ±0.1V、±1Vおよび±10V(ADMX3651)
 - ±0.2V、±2Vおよび±20V(ADMX3652)
- 高精度の読み出しレンジ
 - 30日の精度: 1Vレンジで4ppm未満(ADMX3651)
 - 90日の精度: 2Vレンジで17ppm未満(ADMX3652)
- 超低ノイズ(1NPLC, 1000サンプル)
 - 1Vレンジで0.24ppm RMS(ADMX3651)
 - 2Vレンジで0.225ppm RMS(ADMX3652)
- 電源シーケンスのセルフチェック・入力保護
- SCPIプロトコルをサポート
- UART通信インターフェース
- 電源電圧: 5V
- 動作温度範囲: 0°C~45°C
- 小型モジュール: 78 mm × 46 mm × 20 mm
- アプリケーション
 - ATE(自動試験装置)
 - 高精度電圧測定装置
 - 工業用オートメーションテスト



1.270286V



※ 6½桁...先頭桁は0 or 1のみ表示 + 6桁

ADMX3651/2

6½桁、±10/20Vのデジタル電圧計

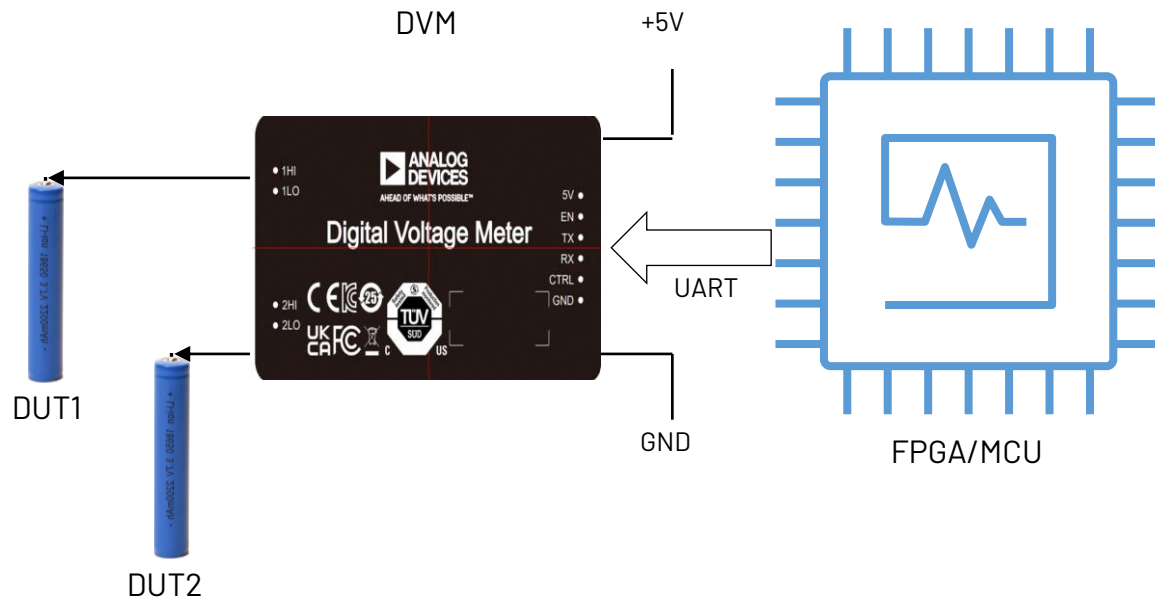
2製品比較

Product Features	ADMX3651 (New)	ADMX3652
Release Time	December 2025	November 2023
Voltage Range setting	0.1V/1V/10V	0.2V/2V/20V
DC accuracy	30 days accuracy < 4 ppm at 1 V measurement range	90 days accuracy up to 17 ppm at 2 V measurement range
Noise	0.24 ppm noise at 1 PLC, 1000 points	0.3 ppm noise at 1 PLC, 1000 points
1K pcs Book Price (USD)	Please contact Marketing	Please contact Marketing
Data Rate	1KSPS	1KSPS
Form Factor	78mm*46mm*20mm	78mm*46mm*20mm
Others	All the same	All the same

- 他社含め類似製品なし
- 校正は顧客自身orサードパーティーにて行う必要あり

ADMX3651/2

システムコントロール構成



6½桁、±10/20Vのデジタル電圧計

GUIを用いた校正

