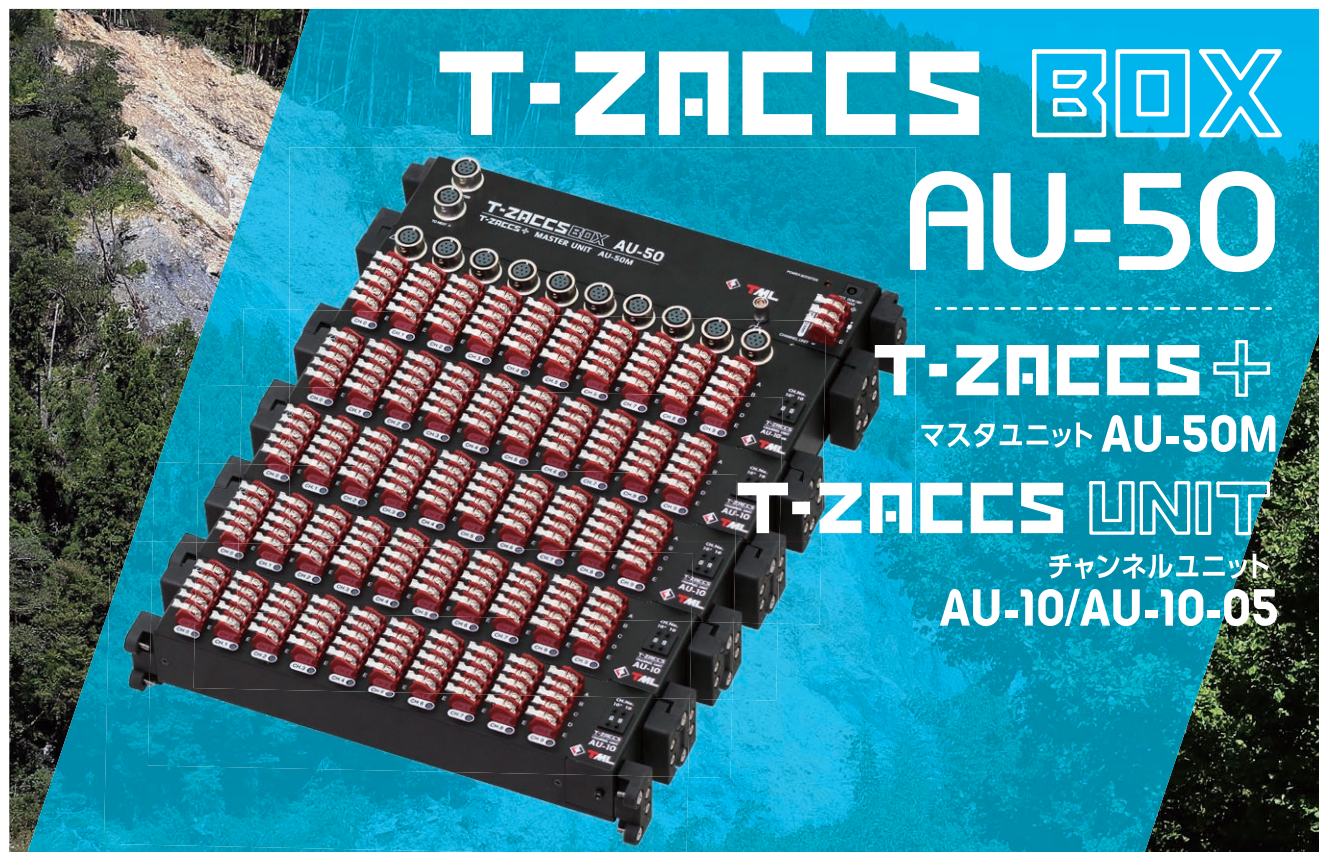




ユニット単位で増設可能な 「T-ZACCS BOX AU-50」

AU-50はマスタユニットとチャンネルユニットで構成されます。TS-360 やTDS-540 などで使用でき、従来のスイッチボックス ASW-50C/SSW-50D との混在可能です。
複数台接続することで最大1000 点の測定が可能。

T-ZACCS BOX AU-50

マスタユニット

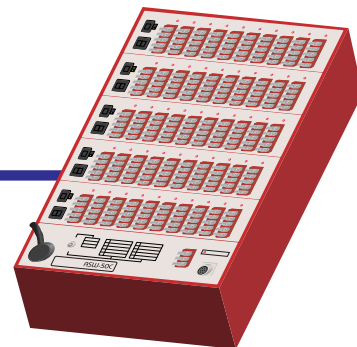
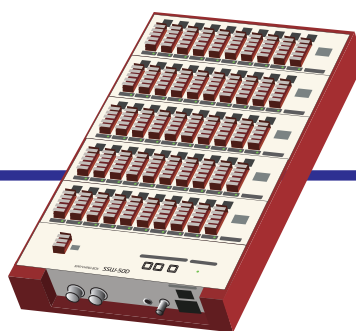
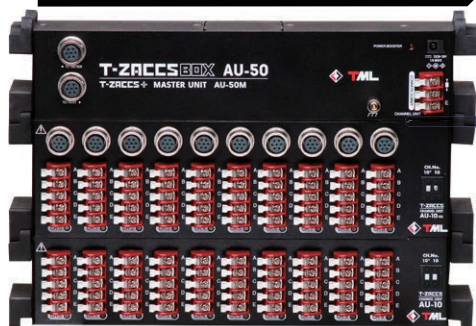
チャンネルユニット×1～5台

AU-50M に対して AU-10/AU-10-05
を 1～5 台増設が可能!!

組合せ自由自在!!

SSW-50D

ASW-50C



(スイッチボックス間 総延長距離2km)

Tokyo Measuring Instruments Laboratory Co., Ltd.

T-ZACCS BOX AU-50 Specification 仕様

T-ZACCS+

マスタユニット AU-50M



測定能力

測定点数	チャンネルユニット接続	最大50点 (AU-10 またはAU-10-05 を計5台)	
ひずみ測定	適用結線法、 ゲージ抵抗	1ゲージ法3線式	120/240/350Ω
		2ゲージ法	120~1000Ω
		2ゲージコモンダミー法	120~1000Ω
		4ゲージ法	120~1000Ω
		4ゲージ法定電流	350Ω
	センサーケーブル 延長範囲	4ゲージ法定電流350Ω	ケーブル往復抵抗 400Ω以内
ひずみ測定	感度変化	4ゲージ法定電流350Ω	+0.1~-0.5%/ケーブル 往復抵抗100Ω当り
	零点安定度	±1.0×10 ⁻⁶ ひずみ/℃以内(1ゲージ法) ±0.5×10 ⁻⁶ ひずみ/℃以内(2ゲージ法)	
	その他の仕様	組合せるデータロガーによる	
直流電圧測定	測定範囲	組合せるデータロガーによる	
	精度	組合せるデータロガーによる	
	入力インピーダンス	1MΩ以上	
熱電対温度測定		組合せるデータロガーによる	

チャンネルユニット接続

対象機種	AU-10/AU-10-05
接続台数	最大5台接続

データロガー接続

対象機種	TDS-540、TS-360(AU-50MA)
延長距離	接続するデータロガーに準じる
接続ケーブル	スイッチボックス接続ケーブル(CR-65)

電源

電源	通常、データロガーより供給		
	ブースタ使用時	専用AC電源アダプタ(オプション)または外部DC電源入力	
		電源電圧	AC電源アダプタ AC100~240V 50/60Hz DC電源 DC9~18V

環境

使用温湿度範囲	-10~+50℃ 85%RH 以下(結露を除く)
---------	--------------------------

その他

外形寸法	280(W)×45(H)×60(D)mm (ゴムプロテクタ、突起部を除く)
質量	約800g

標準付属品

保証書	1部
取扱説明書	1枚
接続ケーブル	1本
プラスドライバ	1本

オプション

AC電源アダプタ	1部
ベルト金具60mm用 (AU-50M、AU-10)	TSB-366
ベルト金具80mm用 (AU-10-05)	TSB-368

T-ZACCS UNIT

チャンネルユニット AU-10/AU-10-05



機能

測定点数	10点
入力端子	ネジ止め、半田付け両用タイプ
ワンタッチコネクタ	NDIS ワンタッチコネクタ (AU-10-05 のみ)
測定能力	AU-50MA/AU-50M に準じる

電源

電源電圧	AU-50MA/AU-50M より供給
------	---------------------

環境

使用温湿度範囲	-10~+50℃ 85%RH 以下(結露を除く)
---------	--------------------------

その他

外形寸法	AU-10	280(W)×45(H)×60(D)mm
	AU-10-05	280(W)×45(H)×80(D)mm (ゴムプロテクタ、突起部を除く)
質量	AU-10	約900g
	AU-10-05	約1.2kg

標準付属品

保証書	1部
-----	----

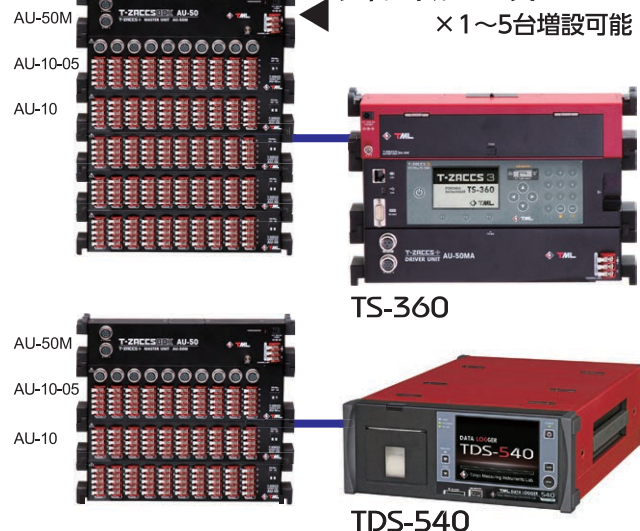
スイッチボックス

T-ZACCS BOX AU-50

ポータブルデータロガーTS-360や、TDS-540などでも使用できます。

マスタユニットに対して
チャンネルユニット

×1~5台増設可能



株式会社東京測器研究所

安全に関するご注意

- 安全にお使いいただくため、ご使用前には、「取扱説明書」をよくお読みの上、記載内容に従ってご使用ください。

お問合せ、ご用命は

本 社

140-8560 東京都品川区南大井 6-8-2
TEL.03-3763-5611 FAX.03-3763-6128



www.tml.jp



ISO 9001:2015 認証取得
認証取得範囲 ISO9001
ひずみゲージ、ひずみ測定
装置、変換器の設計と製造