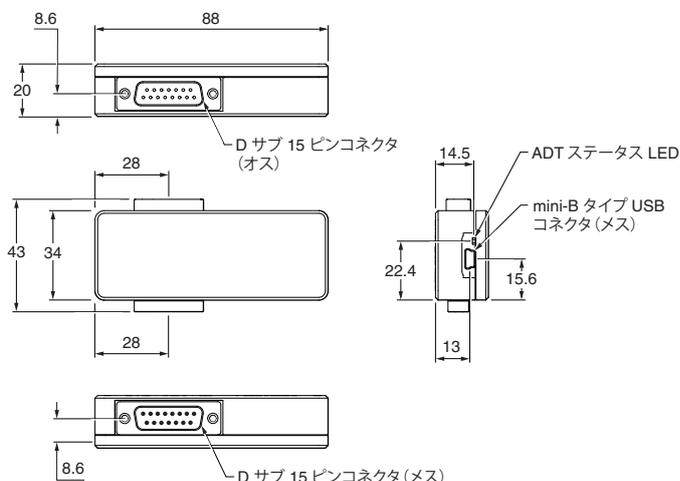


# 高度診断ツール ADTi-100



ADTi-100 (A-6195-0100) は ADT View<sup>†</sup> を起動させた PC\* に接続して使用します。QUANTIC™、VIONIC™、そして ATOM DX™ エンコーダからさまざまな情報をリアルタイムで取得できるため、取付けや診断、システムの最適化に役立ちます。

機能	信号	エンコーダ信号の入出力 D サブ 15 ピン	
電源	5V	7, 8	
	0V	2, 9	
インクリメンタル	A	+	14
		-	6
	B	+	13
		-	5
リファレンスマーク	Z	+	12
		-	4
リミット <sup>‡</sup>	P	11	
	Q	10	
アラーム	E	-	3
リモート CAL <sup>‡</sup>	CAL	1	
シールド	-	ケース	

<sup>‡</sup>入力コネクタのみ。

<sup>‡</sup>リミットは、ATOM DX にありません。

## 一般仕様

電源	5V -5%/+10%	平均 200mA (終端時、ADTi-100 とリードヘッド) IEC BS EN 60950-1 の SELV 要件に準拠した DC5V または PC の USB ポートから電源を供給してください。
	リップル	最大 200mVpp @ 最大周波数 500kHz
温度	保管時	-20°C ~ +70°C
	動作時	0°C ~ +55°C
湿度		相対湿度 95% (結露なきこと) EN 60068-2-78
防水・防塵性能		IP20
衝撃	動作時	500m/s <sup>2</sup> , 11ms, ½ sine, 3 軸
振動	動作時	最大 40m/s <sup>2</sup> @ 55Hz ~ 2000Hz
質量		110g
EMC 準拠		BS EN 61326-1: 2013

代替のピン配列のコネクタ用のアダプタケーブルも用意しています。詳細については、レニショーまでお問い合わせください。推奨 USB ケーブル (A-9572-0098) を使用して ADTi-100 を PC に直接接続することができます。

\*Windows® OS (x86/x64): 7 SP1, 8.1, 10 対応

<sup>†</sup>ADT View は [www.renishaw.jp/adt](http://www.renishaw.jp/adt) から無料でダウンロードできます。

世界各国でのレニショーネットワークについては、Web サイトをご覧ください。 [www.renishaw.jp/contact](http://www.renishaw.jp/contact)

レニショーでは、本書作成にあたり、細心の注意を払っておりますが、誤記等により発生するいかなる損害の責任を負うものではありません。

© 2016-2020 Renishaw plc 無断転用禁止  
仕様は予告無く変更される場合があります。

RENISHAW および RENISHAW ロゴに使用されているプローブシンボルは、英国およびその他の国における Renishaw plc の登録商標です。

apply innovation およびレニショー製品およびテクノロジーの商品名および名称は、Renishaw plc およびその子会社の商標です。

本文書内で使用されているその他のブランド名、製品名は全て各々のオーナーの商品名、標準、商標、または登録商標です。



L - 9517 - 9710 - 02

パーツ No.: L-9517-9710-02-C  
発行: 2020年04月