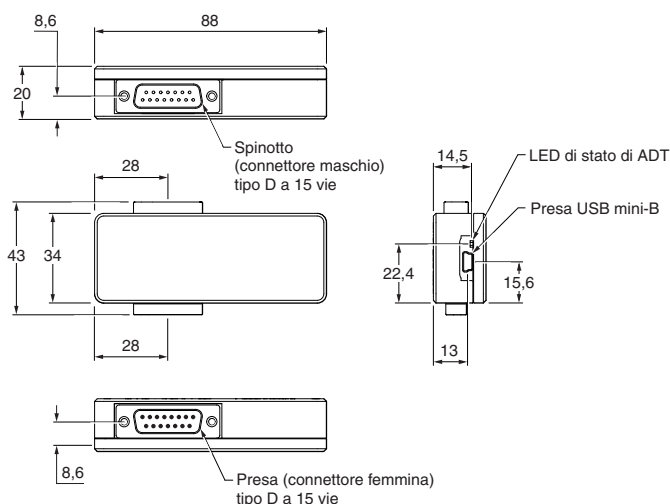


Strumento diagnostico avanzato ADTi-100



ADTi-100 (A-6195-0100) va utilizzato insieme al software per PC* ADT View†. Fornisce feedback in tempo reale dei dati acquisiti dagli encoder QUANTiC™ e VIONiC™, agevolandone l'installazione e la diagnostica e quindi consentendo l'ottimizzazione delle prestazioni del sistema.

Funzione	Segnale	Ingresso/uscita tipo D a 15 vie	
Potenza	5 V	7, 8	
	0 V	2, 9	
Segnale incrementale	A	+	14
		-	6
	B	+	13
		-	5
Tacca di zero	Z	+	12
		-	4
Limiti	P	11	
	Q	10	
Allarme	E -	3	
Calibrazione remota‡	CAL	1	
Schermo	-	Case	

‡ Solo nel connettore di ingresso.

Specifiche generali

Alimentazione elettrica	5V -5%/+10%	Tipicamente 200 mA con terminazioni complete (ADTi-100 e lettore)
	Ripple	200 mVpp alla frequenza massima di 500 kHz
Temperatura	Stoccaggio	Da -20° C a +70° C
	Funzionamento	Da 0° a +55° C
Umidità		95% di umidità relativa (senza condensa) conforme a EN 60068-2-78
Protezione		IP20
Urti	Funzionamento	500 m/s ² , 11 ms, ½ seno, 3 assi
Vibrazione	Funzionamento	40 m/s ² max @ da 55 Hz a 2000 Hz
Massa		110 g
Compatibilità elettromagnetica		BS EN 61326-1: 2006

Sono disponibili cavi adattatori per lettori con terminazioni alternative. Per ulteriori informazioni, contattare il rappresentante Renishaw di zona. ADTi-100 può essere connesso direttamente a un PC tramite il cavo USB consigliato (A-9572-0098).

*Sistemi operativi Windows® supportati (x86 o x64): 7 SP1, 8, 8.1, 10.

†Il software ADT View può essere scaricato gratuitamente dal sito www.renishaw.it/adt

Per indicazioni sui contatti nel mondo visitare il sito principale www.renishaw.it/contattateci

RENISHAW HA COMPIUTO OGNI RAGIONEVOLE SFORZO PER GARANTIRE CHE IL CONTENUTO DEL PRESENTE DOCUMENTO SIA CORRETTO ALLA DATA DI PUBBLICAZIONE, MA NON RILASCI ALCUNA GARANZIA CIRCA IL CONTENUTO NE LO CONSIDERA VINCOLANTE. RENISHAW DECLINA OGNI RESPONSABILITÀ, DI QUALSIVOGLIA NATURA, PER QUALSIASI INESATTEZZA PRESENTE NEL DOCUMENTO.

RENISHAW e il simbolo della sonda utilizzato nel logo RENISHAW sono marchi registrati di Renishaw plc nel Regno Unito e in altri paesi. apply innovation, nomi e definizioni di altri prodotti e tecnologie Renishaw sono marchi registrati di Renishaw plc o delle sue filiali.

