



DLD1000

Decoder emulazione di tastiera/RS232

Caratteristiche

- Mini-decoder multistandard
- Ampia versatilità in input e in output
- Compatibile con i più comuni lettori di codici a barre
- Microprocessore a 25 MHz
- Librerie di decodifica avanzate
- Decodifica le più diffuse simbologie di codici a barre
- Dimensioni ridotte

Applicazioni

- Raccolta dati negli ambienti office e punti vendita:
 - Banche
 - Uffici postali
 - Compagnie di assicurazione
- Raccolta dati in ambiente industriale:
 - Controllo produzione
 - Carico/scarico merci

Descrizione Generale

DLD1000 è un decoder multistandard progettato per collegare lettori manuali di codici a barre, come penne, CCD, lettori di tessere e lettori laser a PC, terminali o host sia con interfaccia RS232 che emulazione di tastiera. Il decoder è dotato di due connettori: uno dedicato al collegamento del lettore di codici a barre, l'altro dedicato al collegamento verso l'host tramite una serie di cavi "plug-in" per le interfacce RS232 ed emulazione di tastiera.

Quest'ultima consente il collegamento con i più diffusi Personal Computer e con terminali IBM 31xx/32xx/34xx/37xx e 3153.

L'interfacciamento su standard EIA RS232 è disponibile sia con connettore a 9-pin che a 25-pin, in modo da soddisfare le richieste più disparate.

Per quanto riguarda le prestazioni, il **DLD1000** si distingue per l'ineguagliabile velocità di decodifica, grazie al microprocessore a 25 MHz ed alle librerie di decodifica estremamente avanzate, che consentono la lettura delle diverse simbologie di codici a barre.

Le principali applicazioni del **DLD1000** sono indirizzate alla raccolta dati nell'OFFICE AUTOMATION quali: banche, compagnie di assicurazione, uffici postali, biblioteche, ospedali, ecc. Particolare attenzione è stata posta alla progettazione del design del prodotto, in modo da rendere gradevole e armoniosa la sua integrazione. Estremamente flessibile sia in input (penna, CCD, laser) che in output (emulazione di tastiera, RS232) attraverso la semplice sostituzione dei cavi, il **DLD1000** rappresenta un passo in avanti verso le esigenze del cliente: le caratteristiche menzionate infatti, garantiscono una riduzione delle scorte di magazzino e una protezione degli investimenti a lungo termine, qualora l'utilizzatore finale decidesse di cambiare il sistema host o la modalità di inserimento dati.

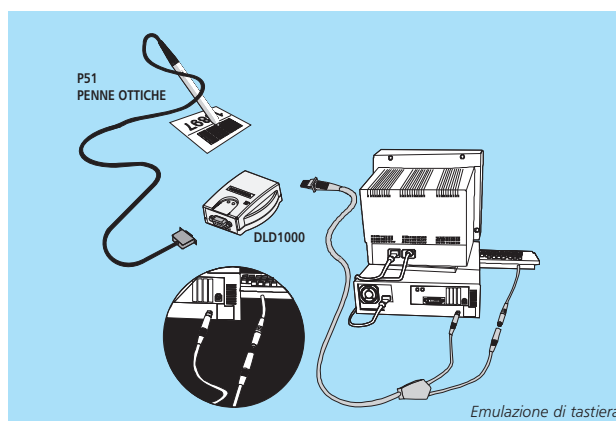
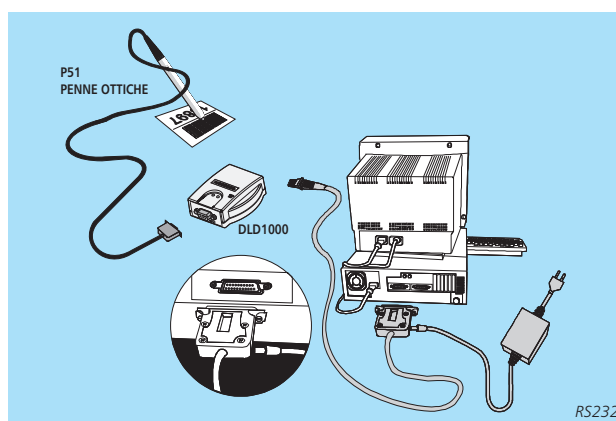
Modelli ed Accessori

TIPO	DESCRIZIONE	NR. ORDINE	
DLD1000	Mini-decoder multistandard	907301000	
ACCESSORI	CAVO SPIRALATO	CAVO DIRITTO	
CAB362	Cavo RS232, connettore femmina 9-pin (config. DCE)	•	90A051330
CAB365	Cavo emulazione tastiera per IBM PS/2, connettore minidin	•	90A051360
CAB366	Cavo emulazione tastiera per IBM AT/XT, connettore din	•	90A051370
CAB348	Cavo emulazione penna, connettore maschio 9-pin	•	90A051210
CAB327	Cavo RS232, connettore femmina 9-pin (config. DCE)	•	90G001070
CAB322	Cavo emulazione tastiera per IBM AT/XT, connettore din	•	90G001020
CAB324	Cavo emulazione tastiera per IBM vdt. 31xx, 32xx, 37xx, connettore din 240°	•	90G001040
CAB325	Cavo emulazione tastiera per IBM vdt. 3151, 34xx, connettore telefonico 8-pin	•	90G001050
CAB326	Cavo emulazione tastiera per IBM vdt. 3153, connettore telefonico 6-pin	•	90G001060
ADP102	Adattatore T-pass 5P din		90ACC1030
ADP103	Adattatore T-pass 6P minidin		90ACC1040
Manuale utente	Manuale utente per Hand-Held Devices		90ACC1130
PG5 (110 Vac)	Alimentatore		B9751038
PG5 (220 Vac)	Alimentatore		B9751037

Specifiche tecniche

ALIMENTAZIONE	Direttamente dal terminale o PC, o tramite alimentatore esterno (per lettori ad alto assorbimento)
CONSUMO	35 mA @ 5 Volts (senza lettori)
LETTORI COMPATIBILI	
Penne ottiche	P10, P51
Lettori ottici dei badge	F30, DLS2000
Lettori "CCD" manuali	DL65/80, DLC60XX-M, DLC70XX-M
Lettori laser manuali	DL910, DL910LR, DLL501X-M, DLL6XX0-M
Lettori con uscita in emulazione penna	
INTERFACCE	EIA RS232, emulazione di tastiera (PC IBM AT/PS2, terminali IBM : 31xx, 32xx, 34xx, 37xx, 3153)
BAUD RATE	110 to 19,200 bauds
INDICATORI	
Good Read	LED e beeper con tono e volume variabile
Power on	LED
CODICI A BARRE	Famiglia 2/5, Code 39, Code 93, Code 128, Code 32, EAN/UPC, EAN128 Codabar, Code 39 C.I.P.
METODO DI LETTURA	Codice singolo o in autoriconoscimento (fino a 5 codici)
METODO DI PROGRAMMAZIONE	
Manuale	Tramite la lettura di speciali bar code
Automatico (con RS232)	Comandi S/W attraverso la porta seriale
WinSET	Programma di configurazione in Windows™
DIMENSIONI	68 x 82,5 x 29 mm
PESO	65 g
MATERIALE INVOLUCRO	ABS
TEMPERATURE DI FUNZ.	0 ÷ 55 °C
TEMPERATURA DI IMMAGAZ.	-20 ÷ 70 °C
UMIDITÀ	95% senza condensa
PROTEZIONE AMBIENTALE	IP30

Configurazione sistema



DATA LOGIC DL
Bar Code & More

La Datalogic si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso

Corporate Headquarters

Datalogic S.p.A.
Tel. +39 051/6459211
Fax +39 051/726562
headquarters@datalogic.it

Germany

Datalogic GmbH
Tel. +49 7026/6080
Fax +49 7026/5746
info@datalogic.de

Sweden

Datalogic AB
Tel. +46 40/385000
Fax +46 40/181849
info@datalogic.se

Australia

Datalogic PTY. LTD.
Tel. +61 3/95589299
Fax +61 3/95589233
sales@datalogic.com.au

India

Datalogic (India) Private Ltd.
Tel. +91 80/5584440
Fax +91 80/5582896
datalogic@vsnl.com

United Kingdom

Datalogic UK Ltd.
Tel. +44 1582/464900
Fax +44 1582/464999
enquiries@datalogic.demon.co.uk

Austria

Datalogic Handelges. MBH
Tel. +43 2236/25882
Fax +43 2236/258825
office@datalogic.co.at

Japan

Izumi Datalogic Co., Ltd.
Tel. +81 78/2723400
Fax +81 78/2722003
idmarke@izumi-datalogic.co.jp

U.S.A.

Datalogic Inc.
Tel. +1 606/6897000
Fax +1 606/3344970
info@datalogic.com

Denmark

Datalogic AB
Tel. +45 44/209970
Fax +45 44/209972
info@datalogic.se

Netherlands

Datalogic Optic Electronics BV
Tel. +31 346/572888
Fax +31 346/568736
info@datalogic.nl

France

Datalogic France S.A.
Tel. +33 1/60921111
Fax +33 1/69072631
dlfrance@worldnet.fr

Spain

Datalogic France S.A.
Tel. +34 93/3221227
Fax +34 93/4394136
datalogic@sei.es

Datalogic Quality Partner



Questi prodotti sono disponibili attraverso la rete europea di Quality Partner Datalogic.

