



DLL6010-M

Pistolet Laser Industriel

Caractéristiques

- ARCHITECTURE MULTISTANDARD
- 4 modèles disponibles
- Résistance aux chutes d'une hauteur de 2 mètres
- Câbles et connexions haute résistance
- Gâchette résistant à plus de 1 million d'opérations
- Interface homme/machine : beeper haute tonalité et faisceau de lecture très visible
- Large plage d'alimentation
- Température de fonctionnement : -10 °C à 50 °C

Applications

- Collecte de données en milieu Industriel
- Inventaire
- Contrôle Qualité
- Stockeur automatique
- Contrôle en production
- Contrôle de livraison
- Collecte de données avec terminal portable

Description Générale

L'expérience reconnue de Datalogic et sa qualité de leader pour apporter des solutions de lecture codes à barres dans le secteur industriel se trouvent renforcées par la commercialisation du pistolet laser **DLL6010-M**.

Nos études de marchés ont clairement mis en évidence la nécessité d'un véritable pistolet laser industriel capable de travailler efficacement et avec fiabilité dans des environnements très difficiles.

Pour répondre à cette attente des utilisateurs, l'équipe Datalogic a développé un produit ergonomique d'une résistance exceptionnelle et disposant de caractéristiques d'utilisation optimum : double beeper clairement audible et indicateur 'bonne lecture' par LEDs très puissantes pour les environnements bruyants, modules optiques entièrement montés sur des absorbeurs de chocs pour prévenir tout problème d'alignement optique dû à des 'coups' répétés; et un choix précis de matériaux pour le boîtier tels que du polycarbonate, un composé d'ABS, et du caoutchouc moulé qui, combinés, garantissent une haute résistance du **DLL6010** contre les dommages causés par les chutes et rendent ainsi le lecteur extrêmement robuste.

Toutes ces caractéristiques associées à : une poignée particulièrement confortable et idéale pour une utilisation en continu, d'excellentes performances de lecture et une interface flexible, font du **DLL6010-M** le choix idéal pour les applications industrielles. Quatre versions optiques du **DLL6010-M** sont disponibles. Toutes disposent d'un décodeur multistandard (RS232, Interclavier, et émulation Crayon) et répondent aux exigences d'applications spécifiques. Le modèle USAGE GENERAL (DLL6010-M) est destiné aux applications les plus courantes. Le modèle LONGUE DISTANCE (DLL6015-M) lit des codes sur des étagères ou des objets positionnés à une distance de 2 mètres. Pour les codes avec une résolution jusqu'à 0.06 mm, le modèle TRES HAUTE DENSITE (DLL6012-M) est le plus adéquat. Enfin, le modèle HAUTE VISIBILITE (DLL6019-M) dispose d'un faisceau laser très lumineux rendant la visée et l'acquisition du code très faciles en extérieur ou lorsque le niveau de lumière ambiante est très élevé.

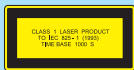
Modèles et Accessoires

MODELE	DESCRIPTION			N° COMMANDE
DLL6010-M1	Pistolet laser Usage Général, avec décodeur multistandard et gâchette 4 - 20 Vcc			902151010
DLL6015-M1	Pistolet laser Longue Distance, avec déc. mult. et gâchette 4-20 Vcc			902151020
DLL6012-M1	Pistolet Laser Très Haute densité, avec déc. mult. et gâchette 4-20 Vcc			902151030
DLL6019-M1	Pistolet Laser Faisceau Haute Visibilité, avec déc. mult. et gâchette 4-20 Vcc			902151040
ACCESSOIRES		CABLE SPIRALE	CABLE DROIT	
CAB362	CAB362 Câble spiralé RS232, conn. femelle 9-pins	•		90A051330
CAB363*	CAB363 Câble spiralé RS232, conn. femelle 25-pins (config. DCE)	•		90A051340
CAB364*	CAB364 Câble spiralé RS232, conn. mâle 25-pins (config. DTE)	•		90A051350
CAB365	CAB365 Câble spiralé wedge minidin pr standard IBM PS/2	•		90A051360
CAB366	CAB366 Câble spiralé wedge din pr standard IBM AT/XT	•		90A051370
CAB348	Câble émulation crayon, connecteur mâle 9-pins	•		90A051210
CAB327	Câble RS232, connecteur femelle 9-pins (config. DCE)		•	90G001070
CAB350*	Câble RS232, connecteur femelle 9-pins (config. DCE)		•	90A051230
CAB328*	Câble RS232 connecteur femelle 25-pins (config. DCE)		•	90G001080
CAB320*	Câble RS232, conn. mâle 25-pins (config. DTE)		•	90G001000
CAB321**	Câble wedge connecteur minidin pr IBM PS/2		•	90G001010
CAB322	Câble wedge connecteur din pr IBM AT/XT		•	90G001020
CAB324	Câble wedge connecteur din 240° pr IBM vdt. 31xx,32xx,37xx		•	90G001040
CAB325	Câble wedge connecteur téléphone 8-pins pr IBM vdt. 3151,34xx		•	90G001050
CAB326	Câble wedge connecteur téléphone 6-pins pr IBM vdt. 3153		•	90G001060
CAB323	Câble émulation crayon connecteur mâle 9-pins		•	90G001030
Manuel Opérateur	Manuel d'utilisation pour lecteurs HDD			90ACC1560
SPC6010	Support mural ou horizontal			90ACC1470
PB6010	Protection Nylon			90ACC1480
PG5 (110 Vac)	Alimentation 110 Vca			B9751038
PG5 (220 Vac)	Alimentation 220 Vca			B9751037

*Alimentation disponible sur la pin 9 ou 25 du connecteur.
 **Aussi disponible CAB321 SH1738 (Cod. 90A051140) câble pour Notebook et IBM SureOne, connecteur minidin.

Caractéristiques

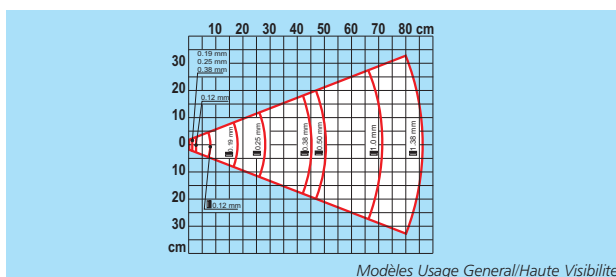
ALIMENTATION	4 à 20 Vcc
CONSUMMATION	250 mA @ 4 V; 170 mA @ 5 V; 40 mA @ 20 V
EMISSION	670 nm (U.G.); 640 nm (T.H.D.); 650 nm (L.R., H.V.)
RESOLUTION MAX.	0,12 mm (5 mils) U.G., H.V. 0,06 mm (2,5 mils) T.H.D. 0,25 mm (10 mils) L.R.
VITESSE DE BALAYAGE	36 ± 3 scans/sec
CONTRASTE D'IMPRESSION (min.)	15% (U.G., T.H.D.); 40% (H.V., L.R.)
CHAMP DE LECTURE	Voir diagrammes
PROFONDEUR DE CHAMP	Voir diagrammes
DISTANCE DE LECTURE	Voir diagrammes
DECODEUR	Chip microprocesseur masqué, 25 MHz
CAPTEUR	VLD
INDICATEURS DE LECTURE	Laser On, Bonne Lecture, Beeper
ANGLE DE LECTURE	Skew ±60° Pitch 5 à 55°, -5 à -55° Tilt ±20°
CODES A BARRES	Familles 2/5, Code 39 (+ Code 32, Cip 39, Code 128, EAN 128, Code 93, Codabar, EAN/UJC
METHODE DE PROGRAMMATION	Manuelle Lecture de codes spécifiques Automatique (avec RS232) Commandes S/W via le port série Logiciel sous Windows WINSET
INTERFACES	RS232, Interclavier (PC IBM AT/PS2, terminaux IBM 31xx, 32xx, 34xx, 37xx, 3153), émulation Crayon
DIMENSIONS (sans câble)	203,0 x 117,2 x 68,9 mm (7.99 x 4.61 x 2.71 in)
POIDS (sans câble)	Approx. 270 g (9.54 oz)
BOITIER	Mélange ABS et polycarbonate, plus caoutchouc moulé
LONGUEUR DE CABLE	2 m (6.6 ft)
CLASSE LASER	Classe 2 (IEC 825-1 et CDRH) pr U.G., L.R. et F.H.V. Classe 1 (IEC 825-1 et CDRH) pr T.H.D.
CONDITIONS LUMIERES AMBIANTES	Immunité aux lumières ambiantes dans les bureaux et les usines, ainsi qu'aux expositions directes aux rayons solaires
TEMPERATURE DE FONCTIONNEMENT	-10 à 50 °C (-14 à 122 °F)
TEMPERATURE DE STOCKAGE	-20 à 60 °C (-4 à 140 °F)
HUMIDITE	90% sans condensation
RESISTANCE AUX CHUTES	IEC 68-2-32 Test ED
INDICE DE PROTECTION	IP54 (hermétique aux poussières et à l'eau)



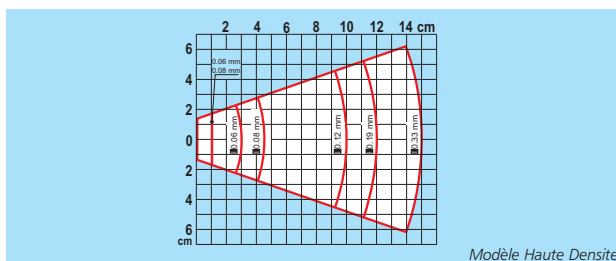
DLL6012

DLL6010/15/19

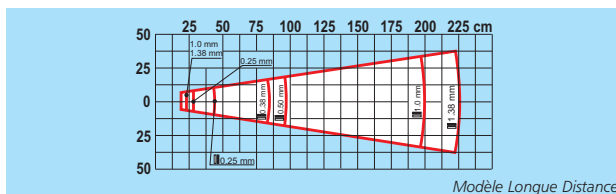
Abaques de lecture



Modèles Usage General/Haute Visibilité



Modèle Haute Densité



Modèle Longue Distance



Bar Code & More

Les noms des produits, sociétés et logos citées peuvent être soit des marques commerciales, soit des marques déposées des sociétés.



Nous nous réservons le droit d'apporter toutes modifications ou améliorations

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

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

Austria
 Datalogic Handelges MBH
 Tel. +43 2236/258820
 Fax +43 2236/258825
 office@datalogic.co.at

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

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

Italy
 Datalogic S.p.A.
 Tel. +39 051/6459300
 Fax +39 051/726562
 venditeitalia@datalogic.it

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

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

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

Sweden
 Datalogic AB
 Tel. +46 40/385000
 Fax +46 40/385011
 info@datalogic.se

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

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

Datalogic Quality Partner



Ces produits sont disponibles à travers le réseau mondial de Partenaires Qualité Datalogic.

