

DATAMARS

F-310

LECTOR ESTACIONARIO / MÓDULO DE LECTURA PARA MANGA

Ventajas para el usuario:

- Lector estacionario con lectura de alto rendimiento (lectura de ISO 11784/5 e ISO 11784-AMD, FDX-B y HDX).
- Función de ajuste automático para asegurar siempre la mejor distancia de lectura.
- Función de sincronización para reducir la interferencia entre lectores.
- Batería recargable de larga duración e indicador de batería.
- Memoria de usuario > 2GB (> 2 millones registros).
- Interfaces USB, RS232 y Bluetooth para transferir los datos al PC.
- Software especializado de aplicación ganadera "Rumisoft" incluido.
- Compatible con MS Windows.
- La antena adicional Gesant se puede adquirir por separado.



Descripción del producto:

El nuevo lector "F-310" de Datamars, ha sido diseñado para trabajar perfectamente en condiciones de campo externas e internas. El lector estacionario F-310, lee transpondedores FDX-B y HDX de acuerdo con los estándares ISO 11784/5 y 11784-AMD1.

Gracias a su batería de litio de larga duración permite largas sesiones de trabajo y puede almacenar más de 2.000.000 de ID's electrónicos. Los datos pueden ser transferidos al PC vía Bluetooth, USB o RS232.

El lector puede ser conectado a otro F-310 o F-210 para operar en modo sincronizado gracias a su función de sincronización.

La antena externa Gesant se puede adquirir por separado permitiendo también lecturas dinámicas de animales.

Technical Data:

Dimensiones:	300 (L) x 211 (A) x 120 (P) mm
Peso:	1.85 Kg
Temperatura trabajo:	-5°C a +55°C, 85% HR, sin condensación
Temperatura almacén:	-20°C a +65°C, 85% HR, sin condensación
Fuente de alimentación:	Batería recargable (polímero de litio): 12.6V / 3750mAh Cargador de batería 110/240 VAC y/o 12-14 VDC
Interfaces:	USB, RS232 y Bluetooth

Corporate Headquarters:
Via ai Prati
6930 Bedano-Lugano
Switzerland
Phone: +41 91 935 73 80
Fax: +41 91 945 03 30
livestock-id@datamars.com
www.datamars.com

DATA MARS

Frecuencia transmisión:	134.2 KHz
Memoria:	≥ 2 GByte (≥ 2 millones de registros)
Distancia típica lectura: (según transpondedor)	FDX-B: Superior a 85 cm HDX: Superior a 105 cm
Aprobado por:	EMC EN301489 EN 55022:2006 class B EN 61000-3-2:2006 EN 61000-3-3:1995 + A1:2001 + A2:2005 EN 61000-4-2:1995 + A1:1998 + A2:2001 EN 61000-4-3:2006 EN 61000-4-4:2004 EN 61000-4-5:2006 EN 61000-4-6:2005 EN 61000-4-11:2004 EN 301 489-1 V1.8.1:2008 EN 301 489-3 V1.4.1:2002 EMI EN300330 ETSI EN 300 330-1 V1.7.1:02/2010 ETSI EN 300 330-2 V1.5.1:02/2010 Declaración de conformidad australiana EN 300 330-1 V1.7.1:02/2010 EN 300 330-1 V1.5.1:02/2010 EN 301 489-1 V1.8.1:2008 EN 301 489-3 V1.4.1:2002
Estándares:	ISO 11784/5 e ISO 11784-AMD1 ISO 24631-2
Antena Gesant:	Polietileno Longitud del cable 2.5 m Versión bovino: 580 (L) x 1080 (A) x 20 (P) mm. Peso: 5.5 Kg Versión ovino: 380 (L) x 780 (A) x 20 (P) mm. Peso: 3.5 kg

Sujeto a cambios sin aviso

Corporate Headquarters:
Via ai Prati
6930 Bedano-Lugano
Switzerland
Phone: +41 91 935 73 80
Fax: +41 91 945 03 30
livestock-id@datamars.com
www.datamars.com