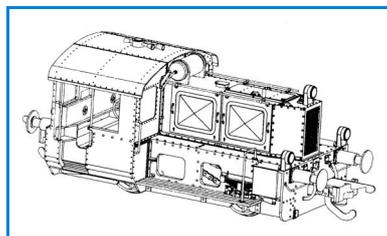
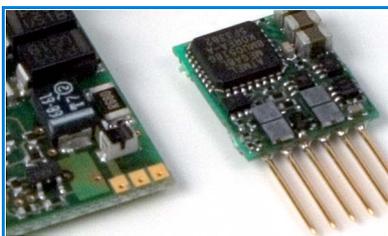


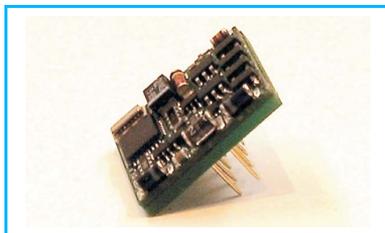
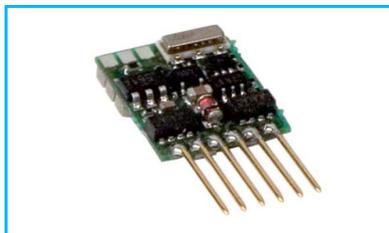
Novedades ***2006***



Serie Silver

¡Los nuevos descodificadores de la serie Silver!

Digital
plus
by Lenz



Silver mini

En respuesta a un deseo expresado repetidamente, hemos creado una versión mini del descodificador Silver.

Ahora, los modelistas de las escalas pequeñas disponen igualmente de un descodificador que tenga las propiedades de la serie Silver, además con una relación calidad/precio sorprendente.,

El Silver mini (igual que con el GOLD mini) está disponible en dos versiones.

Silver mini,
Versión con cables para soldar,
art. n° 10310

Silver mini, versión con interfaz de 6 alambres NEM 651
Art. n° 10311

Silver direct

Se trata de un descodificador particular destinado a las locomotoras equipadas con un interfaz de 8 polos según la norma NEM 652.

Las clavijas de este descodificador se han fijado directamente en el circuito impreso de manera que el descodificador se enchufa enteramente en el interfaz hembra de la locomotora. ¡No se puede hacer más simple!

Debido a sus dimensiones reducidas, puede instalar el descodificador sin problemas en numerosas locomotoras.

Silver direct,
NEM 652,
art. n° 10330

Propiedades de la serie Silver:

Control del motor

Control del motor a alta frecuencia (23 kHz). Se pueden seleccionar diferentes tipos de motor para una óptima adaptación al modelo.

Velocidades mínima, media y máxima regulables

128 pasos de velocidad

Protección contra cortocircuitos

Temporización de aceleración y frenada

Pueden ser configuradas por separado y activadas/desactivadas mediante presión en una tecla.

Distancia de frenado constante

Esta propiedad particular permite una distancia de frenado constante, cualquiera que sea la velocidad en curso.

Modo "maniobras"

El modo maniobras, conmutable por presión sobre una tecla, reduce la velocidad a la mitad.

ABC = parada y ralentización delante de las señales

La utilización de los módulos de frenada ABC permite la realización particularmente simple de una frenada y de una parada delante de las señales.

Sistema de bloqueo y lanzadera

Realizable bajo el control de los módulos de frenada ABC.

Las salidas de función

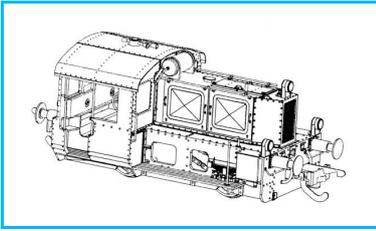
Pueden ser asignadas libremente según las normas NMRA a las diversas funciones del sistema digital.

Efectos luminosos

Se pueden regular numerosos efectos luminosos en las salidas de función.

Visión de conjunto de nuestros descodificadores de locomotora:

	Silver mini <i>¡Nuevo!</i>	Silver mini <i>¡Nuevo!</i>	Silver direct <i>¡Nuevo!</i>	Silver	Gold mini	Gold mini	Gold	Gold maxi
Intensidad permitida en A	0'5 / 0'8	0'5 / 0'8	1'0 / 1'8	1'0 / 1'8	0'5 / 0'8	0'5 / 0'8	1'0 / 1'8	3 / 5
Salidas de función	2	2	4	4	2	2	4	9
Conexión	Cables	Interfaz NEM 651	Interfaz NEM 652	Interfaz NEM 652	Cables	Interfaz NEM 651	NEM 652 y cables	Bornes a atornillar
Dimensiones	11x9x2'6	11x9x2'6	18x13x4'5	23x16'6x3'5	11x9x2'6	11x9x2'6	23x16'5x6'5	70x29x12
Número de artículo	10310	10311	10330	10331	10410	10411	10433	10440



**El set de inicio –
Un fácil comienzo
en el mundo del 0**

Lenz 

Conjunto de inicio

Nuestro set de inicio contiene:

- Una Köf 2 (¡nueva!),
- Dos vagones de mercancías
- Óvalo de vía
- Desvío
- Pupitre de mando.

Tiene todo lo necesario para un funcionamiento lúdico interesante. El enganche de la locomotora, conmutable a distancia, y los enganches automáticos de los vagones permiten unas variadas maniobras.

Conecte el transformador y el pupitre de mando, conectelos a los carriles, y ¡juegue!

El desvío puede además ser telemando con la ayuda del pupitre de mando, si necesidad de cableado suplementario.

El pupitre de mando es además un nuevo producto que le permitirá pilotar otras locomotoras en caso de extensión del circuito.

Esta verdadera conducción multitren es tan simple de gobernar como un transformador convencional.

Las funciones complementarias presentes en la locomotora, como los faros de marcha adelante, de marcha atrás, de maniobras, iluminación de la cabina y desenganche se conmutan con la ayuda de teclas bien indicadas.

**Conjunto de inicio escala 0,
Art. nº 43100**



Estación de Krakow

La estación de Krakow se encuentra en la línea Güstrow – Plau – Printzwalk creada en 1882. Se trata de una estación con el típico aspecto prusiano con un encanto particular que reside en las ornamentaciones de las fachadas.

**Estación de Krakow,
Art. nº 48100**

Desvíos manuales

Además de los desvíos motorizados comandados de forma digital, porponemos igualmente desvíos de mando manual.

**Desvío izquierdo,
Art. nº 45031**

**Desvío derecho,
Art. nº 45032**

Catálogo de productos

Encontrará informaciones detalladas con respecto al surtido Lenz escala 0 en el nuevo catálogo de productos.

¡Vía libre para la escala 0!

**Catálogo de productos de
escala 0,
art. nº 90400**



Ferrocarril evolucionado para el mañana –
Ferrocarril evolucionado para

Rail  Com[©]

La tecnología digital hizo su entrada en el mundo ferroviario miniatura hace ya 25 años. –desde entonces se limitaba a la circulación de datos en sentido único hacia la vía. En efecto, un flujo denso de informaciones va desde la central a los descodificadores y en el sentido contrario,..... ¡nada!

Ha llegado el tiempo de cambiar este estado de cosas.

Hemos discutido sobre ello largo tiempo – ahora pasamos a la acción:

El grupo de trabajo 

Como renombrados fabricantes en la escena del DCC, nos reunimos con el fin de ofrecer a los modelistas la posibilidad de adquirir la tecnología de transmisión de datos más moderna. Los acuerdos que nos ligan permitirán evitar las duplicaciones y las incompatibilidades. Es por eso por lo que vamos a desarrollar las aplicaciones “RailCom”.

La transferencia eficiente de informaciones de los descodificadores hacia la central por medio del “RailCom” (conocido igualmente como “comunicaciones bidireccional”) es el complemento adecuado del estándar DCC, el protocolo de datos universal para ferrocarriles en miniatura.

¡El dúo DCC-RailCom crea una nueva dimensión!

Lenz
ELEKTRONIK GMBH

Kuehn

tams elektronik

ZIMO

**Importador
para España:**



Siditren 2015 S.L.
Llevant 1, Aptdo. Correos 65 La Flor del Camp
43392 Castellvell del Camp - Tarragona - España
Telf.: 679640929 Fax:977855159
N.I.F.: B-43805902
www.siditren.com info@siditren.com

Lenz
ELEKTRONIK GMBH

Hüttenbergstraße 29
D-35398 Gießen
Telefon: ++6403 900 133
Telefax: ++6403 900 155
info@digital-plus.de
www.lenz-elektronik.de

“Reservados todos los derechos, y con reserva de modificaciones, de errores y de plazos de entrega. Toda reproducción, incluso parcial, está prohibida sin acuerdo previo. Especificaciones e ilustraciones bajo restricciones”

Copyright 2006 Lenz Elektronik GmbH.