CHAMPEX - LINDEN® Modellspielwaren





Versand- und Lagergebäude von CHAMDEX - LINDEN* in Dormagen Nievenheim

Gesamtkatalog CL11004

Beschriftungen, Elektronik und Zubehör passend zur Spur G

CL11004 Gesamtkatalog

1. Auflage / 03.02 / 2.000 CL/SL - Copyright © 2002

Nachdruck auch auszugsweise nicht erlaubt. Maßangaben, Texte und Abbildungen ohne Gewähr. Technische Änderungen sowie Liefermöglichkeit bleiben uns vorbehalten. Einige Abbildungen zeigen Handmuster. Mit diesem Katalog verlieren alle vorherigen Kataloge ihre Gültigkeit. Die gezeigten Artikel sind sowohl über den Fachhandel wie auch über uns direkt erhältlich.

Zeichenerklärung:

* = Neuheit

** = Auslaufartikel

GWD = für Gleich-Wechsel- und Digitalstrom

o. A. = ohne Abbildung

NEU = Neuheit – Artikel ist neu im Programm

® = eingetragenes Warenzeichen

Bei Anfragen zu unseren Produkten wenden Sie sich bitte an:



Salvatorstraße 4 D-41542 Dormagen Nievenheim

Telefon 0 21 33-92 98 77 Telefax 0 21 33-92 98 78

E-Mail: info@champex-linden.de Internet: www.champex-linden.de



Sehr geehrter Modellbahner,

vor Ihnen liegt unser neuer Gesamtkatalog mit dem derzeitigen Gesamtprogramm an Beschriftungen, Elektronikbausteinen und sonstigem Zubehör passend zur Großbahn.

Alle Artikel sind speziell für die Großbahn (LGB) entwickelt worden.

In den letzten Jahren haben wir die Produktbereiche Beschriftungen und Elektronik jährlich erweitert und ausgebaut. Auch in diesem Katalog finden Sie wieder zahlreiche Neuheiten. Diese sind mit dem Vermerk "Neu" gekennzeichnet.

Wenn Sie Fragen oder Anregungen zu unseren Produkten haben, so würden wir uns über eine Nachricht Ihrerseits sehr freuen. Bei der Auswahl der jährlichen Neuheiten berücksichtigen wir jedes Mal auch die verschiedenen Anregungen, die wir durch Zuschriften oder auf Messen in Gesprächen erhalten.

Bei unseren Beschriftungsbögen handelt es sich um sehr dünne, bedruckte Spezial-Klebefolien. Im Gegensatz zu Abreibe- oder Naßschiebebeschriftungen bieten Ihnen unsere Folien die Möglichkeit, die Folie über mehrere Jahre nach dem Kauf zu lagern.

Da Sie die Folie auch wieder problemlos abziehen können, sind Korrekturen nach dem Aufkleben kein Problem. Bei einer Beschriftung im oben erwähnten Abreibe- oder Nassschiebeverfahren wäre nun eine Neulackierung des Modells notwendig.

Wird eine wetterfeste Versiegelung unserer Beschriftung für den Betrieb im Freiland gewünscht, so empfehlen wir Ihnen, die Beschriftung nach dem Aufkleben mit einem matten Klarlack zu übersprühen.

Wir wünschen Ihnen nun viel Spaß bei der Durchsicht unseres Kataloges!

CL10017**

Schweizer Beschriftungen I Format ca. 30 x 50 cm Klarsichtfolie silber bedruckt.

Die Bögen Nr. CL10015-CL10018 enthalten Logos und

Schriften der Rhätischen Bahn, der BVZ, der FO und ein paar DR Zeichen.

HSB GEPACK

Cargo Cargo Domizil Domicilio

HSB HSB GEPÄCK GEPÄCK

CENSEE Phátische Bohn

Come Rhätische Bahn Domicilio Moritz CHARLES

hätische Bahn 703 iafier retica - 703 Compositione Bahn Composition Rhatische Bahn

Communication viation retical CELE THOUSENE Bahn CEE Rhölische Bahn

_______ Viafier retica 5139 5139

Cargo

WAGON-RESTAURANT WAGON-RESTAURANT

_CETEF Violier retica

E & F12

Cargo Domizi

> Rh B Furka-Oberalo Furka-Oberalp Furka-Oberalo

RAB RAB RAB RAB

Carassa Rhàitische Bahn

SPEISEWAGEN

SPEISEWAGEN

SPEISEWAGEN

SPEISEWAGEN

RhB RhB

RhB RhB

Rh B

RhB

_Cara Viafier retice SS accentifiche Data BB CL10015** ohne Abbildung wie CL 10017 jedoch weiß bedruckt

CL10016** ohne Abbildung wie CL10017 jedoch schwarz bedruckt

CL10018** ohne Abbildung wie CL10017 jedoch rot bedruckt

CL10020**

Schweizer Detailbeschriftungen Format ca. 30 x 50 cm Klarsichtfolie schwarz bedruckt

Bei den Bögen der Nummern CL10019-CL10022 wurden nur Anschriftenfelder von Personen- und Güterwagen der RhB abgedruckt. Passend zu diesen Bögen empfehlen wir die Artikel CL10065-CL10067 auf denen Sie die passenden Logos finden!

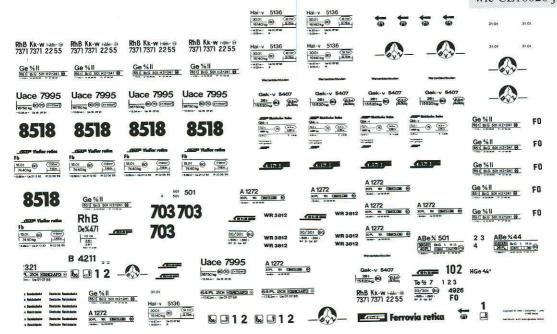
CL10019**

ohne Abbildung

wie CL 10020 jedoch weiß bedruckt

CL10021** ohne Abbildung wie CL10020 jedoch silber bedruckt

CL10022** ohne Abbildung wie CL10020 jedoch rot bedruckt





CL10024**

Europäische Bahn Logos Format ca. 30 x 50 cm Klarsichtfolie schwarz bedruckt

Der hier gezeigte Bogen wurde speziell für Kunden angefertigt, die sich auf kein Spezialgebiet, sondern allgemein auf Europäische Bahnverwaltungen konzentrieren. CL10023** ohne Abbildung wie CL10025 jedoch weiß bedruckt

CL10025**
ohne Abbildung
wie CL10024 jedoch rot bedruckt

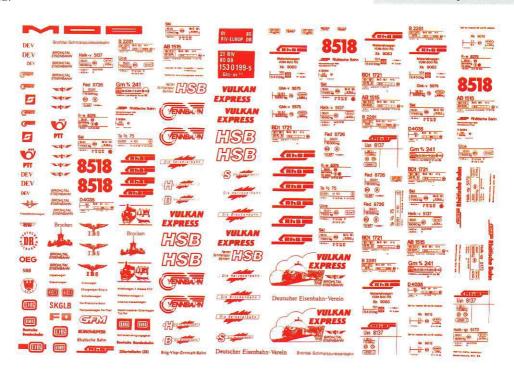
| Θ | Merger Schmiker | rhabour : | V | | September 2 (1981) Co. | | | Ferr | Ovia retic | | 3ahr | • | Rhütische Bah |
|---------------------------------------|-----------------|--------------------|-------------------------------|---------------|----------------------------------|-------------------|---|----------|------------|----------------------------|------------|-------------------|---|
| | Triebwagen T | | - 47m | - | Harner Schmidgen Triebwagen T | | 1 1 | Com | | ·# <u>+</u> | | | |
| LuP 6.7 m | Triebwagen: T | 41 | - -(-)- | - | Triebwagen T | 1 | 47m | - | | # E | lj - | | 518088-80235-1 WRmh ¹⁹² |
| 10800kg | ↔ | \$88 597 715 | Schweizensch Bundesbahne | | (DB) | be | Dautsche Bundesbahn | -747* | | A - 1 10 C | | | 994652 994652 994652 994653 994653 994653 994653 |
| 201 | SD | su | Schwedische Staatsbarnen | | 0 | CR | Deutsone Reichstehn bei 1945 | P | - | | _ | ring | 394654 394654 394654 394655 394655 394655 394655 394635 BEUISCHE REICHSBAHN DEUTSCHE REICHSBAHN DEUTSCHE REICHSBAHN |
| Set or regime let larg 20 velopasy | B | SNC | Belgische Eisenbehrien | | DR | DR. | Deutsche Reichsbehn (DDR an 1945) | RV-DUNOP | | | ì | 8 Behn Bahn | DEUTSCHE REICHSBAHN DEUTSCHE REICHSBAHN DEUTSCHE REICHSBAHN |
| 72 90 12 | SNEF | SNC | Französeche Eisenbahren | | FO | FO. | Furka: Operarphano | StLB | SLLB | Steeme | ricische | Die | FRANK S 936001-4 996001-4 996001-4 996001-4 |
| Te 2/2 75 | | SDZ- MPS | Sowjetache Eisenbahren | | | KPEV | Koniglich Preußische Eisenbahn Verwaltung | E& | SEG | Suddeuts Earnbet | sche Or | و م | 798.101 798.101 798.101 798.101 088 088 088 088 994631 994631 994631 994631 994632 994632 994632 994634 994634 994634 994634 994635 994635 994635 994636 |
| Halk-qy 5173 | TCDD | TCOC | Staatsbahnen Türk schan Re | der pubnik | LbM-StE | LEW. St.E. | Lokalbahn Maretz - St Erhardt | T.F | w8 | Geselso Wardenb Bahn | - | ferrovia porta | BR OR OR DR BR. 8. 107 Rh.8. 107 |
| -u Pro- In/10710 | -0- | VR. | Finnische Staatsbahnen | | OEG | CEG | Obermeinische Eisenbahn Gesellschaft | Z.B. | ZB | Zitertalb | e/vn | | CLUB 760 CLUB 760 CLUB 760 CLUB 760 MURTALBAHN MURTALBAHN U 40 U 40 U 40 U 40 U 11 U 11 U 11 U 11 |
| Ski tear & sc or | 3/5 | BOZ | 144 | 00 | -6- | ÓBB | Osterra chische Bundesbahn | 3/6 | | 0 | DR | 3 | E 1 E 1 E 1 E 2 E 2 E 2 E 2 E 3 E 3 E 3 E 3 E 3 E 3 |
| DAME (6) | Ea | BR | DR. | CR | <u>(пън</u> | RNB | Rhidisphe Bahn | ₹ | 3 | DR. | OA . | 4 | GFM GFM 8VZ BVZ FQ F0 BUFFETWAGEN BUFFETWAGEN WB WB Kh 101 Kh 101 Kh 101 Kh 101 YT 31 VT 31 VT 32 VT 32 |
| # # # # # # # # # # # # # # # # # # # | -(I)- | CH | DSB | DSB | SKGLB | SKGLE | Salzkammergist Lokalbatm | #(E)= | | DSB | 036 | (A) | XM 2 XM 2 XM 3 XM 3 VL 12 VL 12 VL 21 VL 21 VL 21 VL 16 VL BRONLTALBANN BRONLTALBANN BEG BEG D1 D1 D2 D2 D3 D3 D4 D4 |
| Halk-v 5137 | | CFR | - | PS | (1) | S88 crr rrs | Schweizensche Bundosbahnen | | - | FS | FS | · | 2091.10 2091.10 2091.11 2091.11 JZ |
| - were (#2000) | | | (FS) | | SD | SZ | Schandische | (CFL) | - | 3 : | MAY | (ERR) | Sw Cottbus Sw Cottbus Sw Wernigerade Sw Mernigerade |
| 8518 | CFL | CFL | 3 : | MAV | (B) | SNCB | Staatsbahnen Belgische | ∞ | - | ∾ | NS | T CHANGE | club 760 club 760 club 760 club 760 St.L.8. St.L.8. |
| Yeller retice | S | CP | ~ | NS | | SNCF | Franzississing | 5217 | _ | 80376 | NS8 | | Pw Pest Pw Pest F 31 F 91 300 - 455 300 - 455 900 456 KB KB 900 - 455 900-456 900-456 900-456 900-456 900-456 |
| 764030 (1904) | * | CSO | -Mêra- | NSB | SNEF | unce | Esentiahnen | * | _ | ri&n- | No | Р | KB KB KB KB KB KB KB KB Ostwagen Postwagen Gepäckwagen Packwagen Packwagen |
| RhB | | 12 | 5 | đ88 | | SDZ- MPS | Sowjetische Eisenbahnen | | | 5 | čas | | Hilfszugwagen Hilfszugwagen Tankwagen Tankwagen DEV DEV DEV DEV DEV MATERIALMAGEN MATERIALMAGEN |
| Gm % 241 | (at) | CIE | PKP | PKP | TCDO | TCDO | Startsbahren der Turkischen Republik | (1) | F | KP | PKP | × | (X 9011 XK 9011 XK 9012 XK 9013 XK 9014 HEIZWAGEN HEIZWAGEN KK 9011 XK 9011 HEIZWAGEN HEIZWAGEN HEIZWAGEN |
| 300 MG 381HH201 B 4G | (DB) | DB | REFFE | RENFE | -8- | VR | Finnische Staelsbahnen | DB | 0 | REAFE | RENTE | | GALDNMAGEN SALDNMAGEN FAKULTATIVMAGEN FAKULTATIVMAGEN Viehnagen viehmagen |

CL10028**

Logos & Detailbeschriftungen Format ca. 30 x 50 cm Klarsichtfolie rot bedruckt

Die Artikel CL10026-CL10028 enthalten hauptsächlich Anschriftenfelder von Personen- und Güterwagen sowie Triebfahrzeugen der RhB. Ergänzt wurde der Bogen um ein paar Beschriftungen der DB, HSB und BEG. CL10026** ohne Abbildung wie CL10028 jedoch weiß bedruckt

CL10027**
ohne Abbildung
wie CL10028 jedoch schwarz bedruckt





CL10030**
Logo Bogen gemischt
Format 30 x 50 cm

Klarsichtfolie schwarz bedruckt

Als Freänzung zu den Rögen der Nummern CL 10025-

Als Ergänzung zu den Bögen der Nummern CL10025-CL10025 gedacht, enthalten Logos und Schriften von Bahngesellschaften aus Deutschland und der Schweiz.

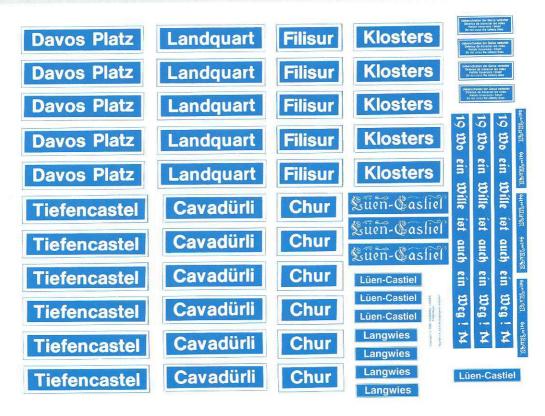
CL10029** ohne Abbildung wie CL10030 jedoch weiß bedruckt

CL10031**
ohne Abbildung
wie CL10030 jedoch rot bedruckt



CL10033**
Bahnhofsschilder RhB
Format ca. 30 x 50 cm
Folie weiß - Druck blau

Mit Hilfe der Bahnhofsschilder können Sie Ihre POLA®, PIKO® oder Eigenbau Gebäude passend zu Ihren RhB Fahrzeugen umbeschriften.

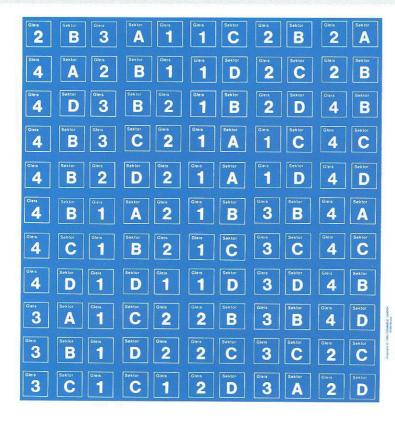




CL10034**

Bahnhofs- und Sektorenschilder RhB

Format ca. 30 x 50 cm Folie weiß - Druck blau Für die Verarbeitung der Bahnhofsschilder CL10033 und der Sektorenschilder CL10034 empfehlen wir als Untergrund Platten aus Polystyrol Kunststoff.



Reichenau - Tamins Reichenau - Tamins **Reichenau - Tamins** Reichenau - Tamins Reichenau - Tamins Wiesen Rhäzüns Wiesen Rhäzüns Wiesen Rhäzüns Wiesen Rhäzüns Wiesen Rhäzüns

Wiesen

CL10036**

RhB Logos und Signaltafeln Format ca. 30 x 50 cm Klarsichtfolie schwarz bedruckt

Verwendet werden die Signaltafeln zur Montage an den Oberleitungsmasten unter Verwendung von Polystyrol Platten als Untergrund. Weiterhin beinhaltet der Bogen einige Detailanschriften und Logos der RhB.

CL10035** ohne Abbildung wie CL10036 jedoch weiß bedruckt

Rhäzüns

CL10037** ohne Abbildung wie CL10036 jedoch silber bedruckt

CL10038** ohne Abbildung wie CL10036 jedoch rot bedruckt

| Us | ego |) Us | seg | 30 | 640 640 641 641 642 642 | 644 644 645 645 646 646 | 648 648 648 648 649 649 | Ge |
|-----|-------|------|-----|-----|-------------------------------|-------------------------------|--|----|
| | | | II | I | | | | Ge |
| 130 | 130 | 130 | 130 | 130 | 130 | 130 | Name Hall-v 5139 | |
| | | | | | | | Holey 5139 | - |
| S | S | S | S | S | S | S | 250 Hall V 5139 | |
| | A DST | | S | 4 | S | S | Mai v 5139 | _ |
| | | | Ī | | 4 | | The same of the country of the same of the | |

94/4II 95 ie 4/4 III Rhätische Bahn **TRABE** Viafier retica 5136 5136 **RhB** Rhätische Bahn **CRHB** Viafier retica 5136 5136

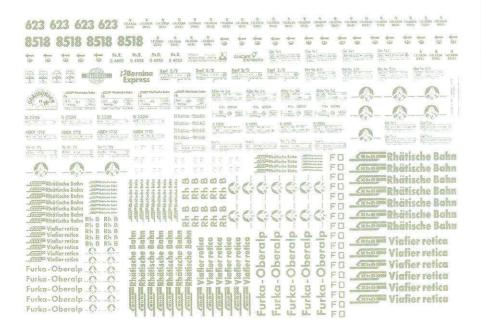
RhB Rhätische Bahn **Viafier retica** 5136 5136

CREE Rhätische Bahn **CRAB** Viafier retica 5136 5136



CL10041 RhB Beschriftungen Format ca. 30 x 50 cm Klarsichtfolie silber bedruckt

Gemischter Bogen, rein auf das Vorbild Rhätische Bahn beschränkt. Hier finden Sie in den verschiedenen Farben Logos, Anschriftenfelder, Zeichen und Brauereischilder zum Bekleben von Bierkisten o.ä.



CL10039 RhB Beschriftungen wie CL10041 jedoch weiß bedruckt

CL10040 wie CL10041 jedoch schwarz bedruckt

CL10042**
wie CL10041 jedoch gelb bedruckt

CL10043**
wie CL10041 jedoch blau bedruckt

CL10044**
RhB Bahnhofsbeschriftung
Format DIN A 3
Folie transparent - Druck weiß

Bogen mit Schildern von zwei Bahnhöfen entlang der Bahnstrecke von Chur nach Arosa.

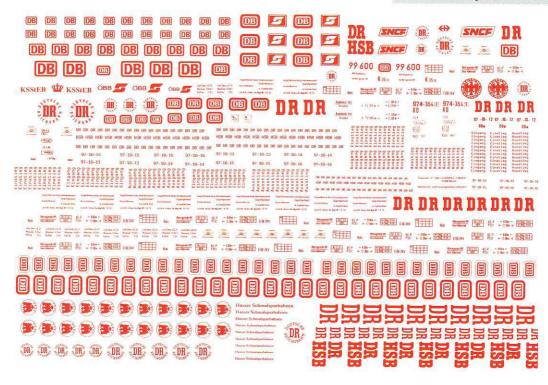




CL10047 DB&DR Beschriftungen Format ca. 30 x 50 cm Klarsichtfolie rot bedruckt

Für Betreiber von Anlagen nach Vorbild der Bundes- und Reichsbahn ideal geeigneter Bogen mit vielen Logos sowie Personen- und Lok-Beschriftungen der Harzquerbahn. CL10045 ohne Abbildung wie CL10047 jedoch weiß bedruckt

CL 10046 ohne Abbildung wie CL10047 jedoch schwarz bedruckt

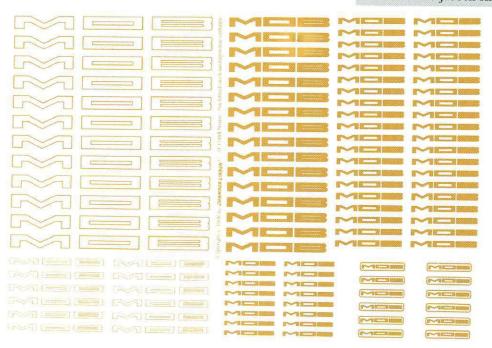


CL10058 MOB Beschriftungen gold bedruckt Format DIN A4

Passend zu LGB® Lok Ge 4/4III der MOB entworfener Bogen für Personen- und Triebwagen.

CL10057 ohne Abbildung wie CL 10058 jedoch weiß

CL10059 ohne Abbildung wie CL10058 jedoch silber bedruckt





CL10067 RhB Logo Bogen Format ca. 30 x 50 cm Klarsichtfolie silber bedruckt

Der hier gezeigte Bogen enthält eine Fülle von RhB Logos in den verschiedensten Größen. Einige Größen lassen sich sogar für die Spuren HOm und Om verwenden.

_____Rhätische Bahn Cara Rhätische Bahn ...Cair Ahatische Bahn Land Rhatische Bahn CEESE Rhätische Bahn Andrew Phätische Bohn Kanar Rhätische Bahn Chair Rhätische Bahn Cases Rhätische Bahn CaramaRhátische Bahn _CELEPORhätische Bahn _CEEPRhätische Bahn CELES Phatische Bahn And Rhatische Bahn Andrische Bahn Rh B Rh B Andrische Bahn Annim Rhötische Bahn Rh B Rh B SEE Rhütische Bahn Rh B CESE Rhätische Bahn - Lis Viatior retica Viafier retica Rh B Rh B Violier rolles

Violier relies Viatior retice Rh B Rh B Viatior retice Rh B Andrew Victies retica Rh B Cara Viulier relica Rh B Rh B Course Violier retica GREEN Viation rotica Zatasa Viafier retica Catalan Viation retica Furka-Oberalp ______ Compa Viatier retica Com Viation retica Furka-Oberalp O O Furka-Oberalp () <u> Casa - Rhútische Baba</u> Furka-Oberalp_Q__Q_ Furka-Oberalp_0__0 Cura Rhätische Bohn GEE=Rhätische Bohn Furko-Obergip ○ ○ Furka-Oberalp _________ ATTERNATISCHe Bahn Furka-Oberalp - 0 - 0 Furka-Oberalp_() <u>Caus a Rhätische Bahn</u> **4655** € Rhätische Bahn Furka-Oberalp - 0 Com Rhätische Bahn Antigra Viction retica CECHE Viafier retica CEEF Vialier relica Later Viaffer retica Rh B Rh B Ches Viatier retica Rh B Rh B CEST Viafferretica Rh B Rh B

CL10065 ohne Abbildung wie CL10067 jedoch weiß bedruckt

CL10066 ohne Abbildung wie CL10067 jedoch schwarz bedruckt

CL10077* ohne Abbildung wie CL10067 jedoch rot bedruckt

CL10068

Nichtraucher/Raucher Schilder für Personenwagen Maße ca. DIN A4 Klarsichtfolie weiß bedruckt

| Provide | Prov

CL10069 DR Beschriftungsbogen Format ca. DIN A4 Klarsichtfolie weiß bedruckt

Dient zum Umbeschriften von Fahrzeugen.

| DE DR HSB DE DE | DR TH | DR DR | DR DR | 99 |
|-------------------|--------|---------|---------|--------------|
| | DR, DR | DR DR | DR DR | |
| DP man Phi | DA DR | DR OR | DR DR | • • |
| DR DR HSR DH DR | DR DR | DR DR | DR. DR. | |
| DE IN RESEDENCE | DR DR | DR DR | DR. DR. | *** |
| DR DR DR DR DR DR | DR DR | ORT ORT | DR DR | CO CO |
| DR in DR DR in | DR DF | DH DR | DR DR | * (*) |
| DR or ESE DH or | DR DI | DR DR | | 79 79 |
| DR DR DR DR DR DR | DR DI | | | *** |



CL10071**
Schiebewandwagenbeschriftung
Format ca. DIN A4
Klarsichtfolie rot bedruckt

CL10070** ohne Abbildung wie CL10071 jedoch weiß bedruckt

CL10072**
ohne Abbildung
wie CL10071 jedoch schwarz bedruckt

Die Bögen CL-10070-CL10072 sind passend zu den LGB* Schiebewandwagen 44570. Mit Hilfe dieser Bögen können Sie Beschriftungsvarianten erstellen, die es in der Modell Serie noch nicht gibt.



5139 5139 5137 5137 5136 5136

CL10073 Calanda Bräu Logos 10 Logos Klarsichtfolie blau bedruckt

Passend zu den Bierkisten und Fässern der Firma POLA® geschaffene Beschriftungen.

CALANDA BRAU CALANDA BRAU CL10074**
ohne Abbildung
wie CL10073 jedoch gelb bedruckt

CL10075**
ohne Abbildung
wie CL10073 jedoch weiß bedruckt











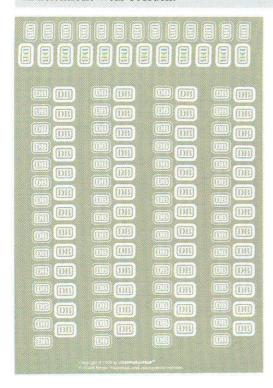








CL10078
DB Beschriftungen
Format ca. DIN A4
Klarsichtfolie weiß bedruckt



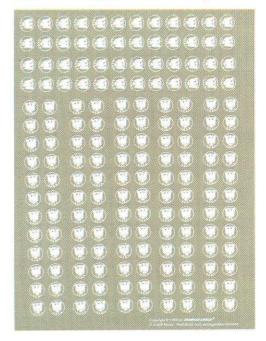
CL10080 DR-HSB Beschriftungen Format ca. DIN A4 Folie rot/weiß bedruckt

Der rote Hintergrund wurde gewählt um ein abdecken von ggf. schon bestehenden Beschriftungen zu ermöglichen! Einfach ausschneiden und aufkleben!

| | No. of Section 1 | | | - | The state of the s |
|-----|------------------|-----|-----|------|--|
| DR | DR | DR | DR | DR | DR |
| HSB | HSB | HSB | HSB | HSB | HSB |
| DR | DR | DR | DR | DR | DR |
| HSB | HSB | HSB | HSB | HSB | HSB |
| DR | DR | DR | DR | DR | DR |
| HSB | HSB | HSB | HSB | HSB | HSB |
| DR | DR | DR | DR | DR | DR |
| HSB | HSB | HSB | HSB | HSB | HSB |
| DR | DR | DR | DR | DR | DR |
| HSB | HSB | HSB | HSB | HSB | HSB |
| DR | DR | DR | DR | DR | DR |
| HSB | HSB | HSB | HSB | HSB | HSB |
| DR | DR | DR | DR | DR | DR |
| HSB | HSB | HSB | HSB | HSB | HSB |
| | | | | | |
| 됐 | 동료 | 器器 | 뿛믍 | ## E | |
| | | | 1 | | |

CL10081 ohne Abbildung wie CL10080 jedoch Klarsichtfolie weiß bedruckt CL10079 KPEV Beschriftungen Format ca. DIN A4 Klarsichtfolie weiß bedruckt

Beschriftungsbogen für die Umzeichnung auf die Königlich Preußische Eisenbahnverwaltung, z. B. für die Abteilwagen LGB® 30500, 30503 etc.



CL10082 DFB Beschriftungen Format ca. DIN A4 Klarsichtfolie gelb bedruckt

Vielfach gewünschte Beschriftungen zur Umgestaltung von Fahrzeugen für die Dampfbahn Furka Bergstrecke.

| Furka Bergstrecke | OFB | 1 1 | C 251 |
|-------------------|-----|---------|---------|
| Furka Bergstrecke | DFB | 2 2 | C 251 |
| Furka Bergstrecke | DFB | 2 2 | C 251 |
| Furka Bergstrecke | DFB | | C 252 |
| Furka Berestrecke | DFB | Bar Bar | C 252 |
| Furka Berestrecke | | Bar Bar | C 252 |
| Furka Berestrecke | | B 2028 | B 4233 |
| Furka Bergstrecke | DFB | B 2028 | B 4233 |
| Furka Berøstrecke | DFB | B 2028 | B 4233 |
| Furka Bergstrecke | DFB | B 2224 | AB 2420 |
| Furka Berøstrecke | DFB | B 2224 | AB 2420 |
| Furka Bergstrecke | | B 2224 | AB 2420 |
| | | | |

DFB DFB DFB DFB DFB DFB DFB
DFB DFB DFB DFB DFB DFB DFB
DFB DFB DFB DFB DFB DFB

CL10083 ohne Abbildung wie CL10082 jedoch weiß bedruckt



CL10085

Furka Oberalp Beschriftungen Format ca. DIN A4 Klarsichtfolie silber bedruckt

Beschriftungsbogen rein mit Aufschriften der Furka Oberalp Bahn versehen.

Furka-Oberalp Furka-Oberalp FO Furka-Oberalp Furka-Oberalp FO FD Furka-Oberalp Furka-Oberalp FO Furka-Oberalp Furka-Oberalp FO FO Furka-Oberalp Furka-Oberalp FO FO Furka-Oberalp Furka-Oberalp FD FO FO Furka-Oberalp Furka-Oberalp Furka-Oberalp FO FO FO FO FO FO Furka-Oberalp Furka-Oberalp FO FO FO FO FO FO Furka-Oberalp FO FD FO FO

CL10084 ohne Abbildung wie CL10085 jedoch weiß bedruckt CL10086

Lok Nummern & Anschriften Format ca. DIN A4

Folie schwarz/weiß bedruckt

Dieser Bogen eignet sich bestens zur Dekoration von Eigenbau Lokomotiven oder Serienfahrzeugen, die neu lackiert wurden! Viele verschiedene Loknummern enthalten!

| | MANAGE PROPERTY AND |
|---|--|
| [99 4651][99 4651][99 4651][99 4651] | Bu Puntos RBO Magdeburg Bu Wernigerofe RBO Minches RBO Gerfmald 97 |
| [995903-2] [995903-2] [995903-2] | Sw Pumbus RBD Magdeburg Sw Weinigerode RBD Minches RBD Gretowald Sw Pumbus RBD Magdeburg Sw Weinigerode RBD Manches RBD Gretowald Sw Pumbus RBD Gr |
| [995606-5][995606-5][995606-5] | Bur Perthas RBD Magdebarg Bur Weinsterode RBD Manches RBD Gerffenald |
| | 8w Patthas: RBD Nagdebarg Bw Westigerode RBD Minches RBD Greffswald |
| [99 0242-0] [99 0242-0] [99 0242-0] [99 0242-0] | Bur Patthas RBD Magdebary Bur Weinigerode EBD Minches RBD Gerfowald () |
| [99 6001-4][99 6001-4][99 6001-4][99 6001-4] | RBD Magfelburg RBD Magfelburg RBD Nagfelburg Bw Weinigensde-WI Bw Weinigensde-WI |
| [99 5001][99 5001][99 5001][99 5001] | Sa Archina 180 Registery Sa Management 1809 Michael 180 Cerchaeld Sa Frathal 1800 Registery Sa Management 1805 Allicany 1800 Cerchaeld Sa Sa Registery St Sa Agentury 1805 Registery Sa Management R. Sa Management 1805 Registery Sa Management R. Sa Management 1805 Registery Sa Management R. Sa Management 1805 Registery Sa Management 1805 Registery 1805 Registery Sa Management 1805 Registery 1805 Registery Sa Management 1 |
| 99 6101-2] [99 6101-2] [99 6101-2] [99 6101-2] | |
| 99 4712 99 4712 99 4712 99 4712 | (Deutsche Reichsbahn) (Deutsche Bundesbahn) (Harzer Schmalspurbahnen) |
| 99 7233-2 99 7233-2 99 7233-2 99 7233-2 | (Deutsche Reichsbahn) (Deutsche Bundesbahn) (Harzer Schmalspurbahnen) |
| [99 5633][99 5633][99 5633][99 5633] | (Deutsche Reichsbahn) (Deutsche Bundesbahn) (Harzer Schmalspurbahnen) |
| | (Deutsche Reichsbahn) (Deutsche Bundesbahn) (Harzer Schmalspurbahnen) |
| [99 0237-0] [99 0237-0] [99 0237-0] [99 0237-0] | [Deutsche Reichsbahn] [Deutsche Bundesbahn] [Harzer Schmalspurbahnen] |
| [99 4652][99 4652][99 4652][99 4652] | [Deutsche Reichsbahn] [Deutsche Bundesbahn] [Harzer Schmalspurbahnen] |
| [99 6101][99 6101][99 6101][99 6101] | Deutsche Reichsbahn Deutsche Bundesbahn Harzer Schmalspurbahnen Deutsche Reichsbahn Deutsche Bundesbahn Harzer Schmalspurbahnen |
| | [Deutsche Reichsbahn] [Deutsche Bundesbahn] [Harzer Schmalspurbahnen] |
| | (Beutsche Reichsbahn) (Beutsche Bundesbahn) (Harzer Schmalspurbahnen) |
| [99 6102-0] [99 6102-0] [99 6102-0] [99 6102-0] | (Deutsche Reichsbahn) (Deutsche Bundesbahn) (Harzer Schmalspurbahnen) |
| [99 5804][99 5804][99 5804][99 5804] | (Deutsche Reichsbahn) (Deutsche Bundesbahn) (Harzer Schmalspurbahnen) |
| | [Deutsche Reichsbahn] [Deutsche Bundesbahn] [Harzer Schmalspurbahnen] |
| [995903-2][995903-2][995903-2][995903-2] | Deutsche Reichsbahn Deutsche Bundesbahn Harzer Schmalspurbahnen |
| [99 240][99 240][99 240][99 240] | Deutsche Reichsbahn Deutsche Bundesbahn (Harzer Schmalspurbahnen) |
| 99 4631 99 4631 99 4631 99 4631 | [Deutsche Reichsbahn] [Deutsche Bundesbahn] [Harzer Schmalspurbahnen] |
| | [Deutsche Reichsbahn] [Deutsche Bundesbahn] [Harzer Schmalspurbahnen] |
| [99 4632][99 4632][99 4632][99 4632] | (Deutsche Reichsbahn) (Deutsche Bundesbahn) (Harzer Schmalspurbahnen) Deutsche Reichsbahn (Deutsche Hundesbahn) (Harzer Schmalspurbahnen) |
| [99 4633][99 4633][99 4633][99 4633] | (Deutsche Reichsbahn) (Deutsche Bundesbahn) (Harzer Schmalspurbahnen) (Deutsche Reichsbahn) (Deutsche Bundesbahn) (Harzer Schmalspurbahnen) |
| ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,, | (Scariotto meteriorium) (Georgene Bundesdam) (Marzer Schmaispurdannen) |

CL10087

Wagennummern & Gewichtsangaben Format ca. DIN A4 Klarsichtfolie weiß bedruckt

Oftmals benötigte Gewichts- und Längenangaben zu einem Bogen zusammengestellt. Sicherlich vielfach verwendbar.

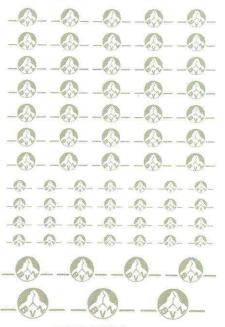
| Ledeptwitcht 20000kg Traif: 21000kg K6000 660 | Ladagawicht 20000kg Tragt. 21000kg x6003 66W | Ladegewicht Tragf. K6003 | Ledegavicht 20000kg Tragf 21000kg K6003 K6W | Ladegewicht 20000kg Tragf 21000kg V6003 56W | | |
|--|---|--------------------------------|--|--|---------------------------------------|--|
| | Treat 60001g K-2301 310 | | Indegewich: 3000kg Tragf. 6000kg K-3301 310 | | Wesder: Kohle: | |
| | Ledegewicht 4100kg Dw 99-01-08 | | Ledegewicht 4100kg | Ladegewicht 4100kg | 880 Greifswalz | |
| Ladegewicht 5000kg Dw 99-77-55 | | | Ladegawicht 5600kg Dw 99-77-55 | | ARD Magdeburg | |
| | DV 905-122 | | Ledegavicht 4560kg Gv 905-122 | Ladegowicht 4565kg | By Witterborge And Schwerin | |
| | Ledegawicht 7754kg Dw 2201 | Ladegewicht Gw 99-77-55 | Endegowicht 7754kg Gw 2201 | Ledepewishs 7754kg Sw 2201 | | |
| 19-03-17 19-03-11 | | Ladegewicht Gw 905-122 | | | Of Stuttpert BW Ule AW NOrmberg | |
| | | Ladegewicht Gw 2201 | | | Cew Lox 30 t | |
| | | | | | Heuptlufflestung | |
| | Gev. 4100kg New. 4350kg | | | | | |
| ew. 9000kg | Gev. 9000kg Gev. 9755to | 99-05-22 | Gev. 9000kg Gev. 8755kg | | | |
| | Wardy Brosse Yorsichtig rangieran | | Herdy Bresse Vorsichtig rangieren | | | |
| | | | | | | |
| | | | | Nor für Nebenstrecken Ladung max. 2t | | |
| dung max. St dung max. 11t | Lading max. St. Lading max. 11t | | Ledung max. 8t | | Soughufterense tol Sev 25.5: | |
| | | | Ledung max. 3,5t | Ladung Max. 11t Ladung max. 3.5t | | |
| | | | | | | |
| | Ladung max. 3,5t | | Copyright © 1998 by COAMPA D 41468 Neurs - Nachdruck at | | | |

CL10089

BVZ Beschriftungen Format ca. DIN A4

Klarsichtfolie silber bedruckt

Rein mit BVZ Logos der bekannten Bahn aus dem Wallis bedruckter Bogen zum Umzeichnen!



regright S 1997 by ZWARDER-ENDERF[©] L41468 Stream - Nacodrous work meaning-region certifier

CL10088 ohne Abbildung

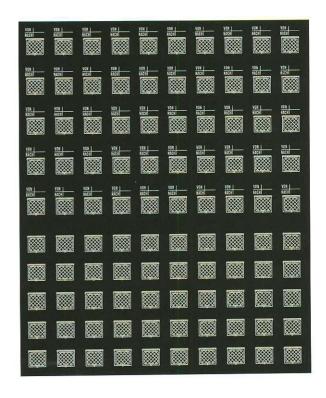
wie CL 10089 jedoch Folie weiß bedruckt



CL10090 Zettelkästen Format ca. DIN A3 - DIN A4 Schwarze Folie weiß bedruckt

Oftmals fehlendes und auch optisch gut wirkende Detail auf Güterwagen der verschiedenen Arten! Beachten Sie bitte auch den ähnlichen Bogen CL10126!

 CL10126 Zettelkästenaufkleber Format ca. DIN A3 - DIN A4 Folie schwarz/silber bedruckt



CL10092

RhB - Ferrovia retica Bogen Klarsichtfolie silber bedruckt Format ca. DIN A4

Dieser Bogen enthält ganz neu die Beschriftung "Ferrovia Rhätica" der RhB, der bisher in unserem Sortiment fehlte!

Rhätische Bahn
Rhätis

Ferrovia retica

CERBE Ferrovia retica

Copyright Colors by Character Links 4.

1) 11 des Neues — each des koach interagressive verbores

CL10091 ohne Abbildung wie CL 10092 jedoch Folie weiß bedruckt

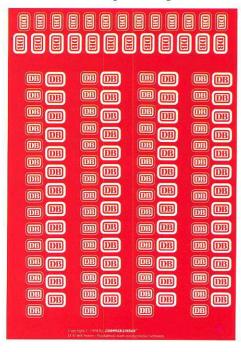
CL10093 ohne Abbildung wie CL10092 jedoch Folie schwarz bedruckt

CL10094 ohne Abbildung wie CL10092 jedoch Folie rot bedruckt



CL10096 DB Beschriftungen Format ca. DIN A4 Folie rot/weiß bedruckt

Der rote Hintergrund wurde gewählt um ein abdecken von ggf. schon bestehenden Beschriftungen zu ermöglichen! Einfach ausschneiden und aufkleben!



CL10099 US Beschriftungsbogen Klarsichtfolie schwarz bedruckt Format ca. DIN A4

CL10099 & CL10050 & CL 10100 & 10202 zur Dekoration von Personen- und Güterwagen nach Vorbildern amerikanischer Bahnen,

Denver & Rio Grande Denver & Rio Grande D.&R.G.W. D.&R.G.W. D.&R.G.W. D.&R.G.W. D.&R.G.W. D.&R.G.W. D.&R.G.W. D.&R.G.W. PENNSYLVANIA PENNSYLVANIA PENNSYLVANIA PENNSYLVANIA White Pass White Pass White Pass White Pass WP&YR WP&YR WP&YR WP&YR C&S C&S C&S C&S C&S C&S C&S **COLORADO & SOUTHERN COLORADO & SOUTHERN** D. S. P. & P. R. R. DENVER & RIO GRANDE WESTERN DENVER & RIO GRANDE WESTERN Santa Fe Santa Fe Santa Fe UINTAH RAILWAY UINTAH RAILWAY S. R. & R. L. S. R. & R. L. S. R. & R. L S. R. & R. L. S. R. & R. L. S. R. & R. L.

CL10050 ohne Abbildung wie CL10099 jedoch rot

CL10100 ohne Abbildung wie CL10099 jedoch weiß bedruckt

CL10202 ohne Abbildung wie CL10099 jedoch silber



CL10095

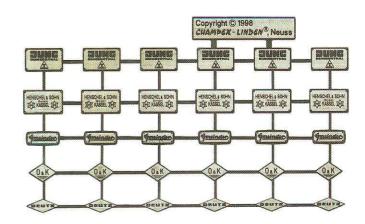
Ätzschilder Satz "DR/HSB/DB"

Schön zum Abdecken von aufgedruckten Beschriftungen, um ein Lokomotivmodell zu verschönern.



CL10097 Ätzschilder - Fabrikschilder diverser Hersteller unbemalt

Schön zur Dekoration an Diesellokomotiven.



CL10098**

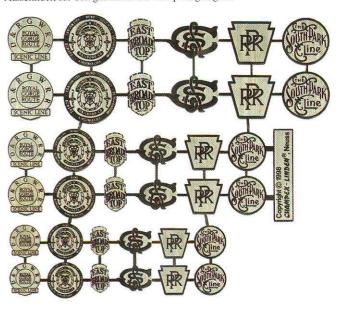
Ätzschilder "RhB" Oldtimerloks Diverse Loknummern & RhB Schilder unbemalt

Ergänzung zu Artikel CL10204.

Rh.B-Rh.B-Rh.B-Rh.B-Rh.B-Rh.B-Rh.B-Rh.B Rh B - Rh B Rh.B-Rh.B-Rh.B-Rh.B-Rh.B-Rh.B-Rh.B-Rh.B Rh. B - Rh. B 201-202-203-204-205-206-207-401-402 201-202-203-204-205-206-207-401-402 201 - 202 - 203 - 204 - 205 - 206 - 207 - 401 - 402 201 - 202 - 203 - 204 - 205 - 206 - 207 - 401 - 402 403 - 404 - 405 - 406 - 407 - 408 - 409 - 410 - 41 403 - 404 - 405 - 406 - 407 - 408 - 409 - 410 - 41 403 - 404 - 405 - 406 - 407 - 408 - 409 - 410 -403 - 404 - 405 - 406 - 407 - 408 - 409 - 410 - 41 412 - 413 - 414 - 415 - 221 - 222 - 301 - 302 - 331 412 - 413 - 414 - 415 - 221 - 222 - 301 - 302 - 331 412 - 413 - 414 - 415 - 221 - 222 - 301 - 302 - 331 412 - 413 - 414 - 415 - 221 - 222 - 301 - 302 - 331 352 = 353 = 352 = 353 = Copyright © 1998 CHAMPEX - LINDEN®, Ne 352 - 353 - 352 - 353

CL10201 US Ätzschilder Logos diverser Bahnverwaltungen unbemalt

Ätzschilder, für den gesamten US Fuhrpark geeignet!



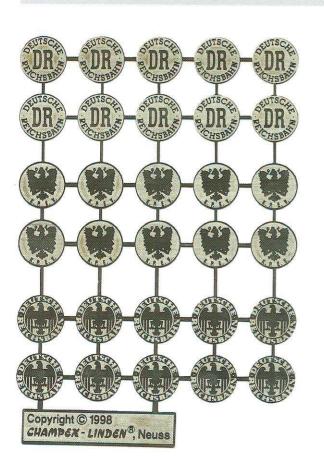


CL10204 Geätzte Fabrikschilder für RhB Altbauloks A. G. Brown Boveri & Cie 15 Stück

Unter anderem passend zu den LGB® Modellen 20400/21450.



CL10206 Ätzschilder - Rundschilder DR & KPEV 30 Stück



CL10205

Geätzte Loknummern Baureihen 99 84 Stück

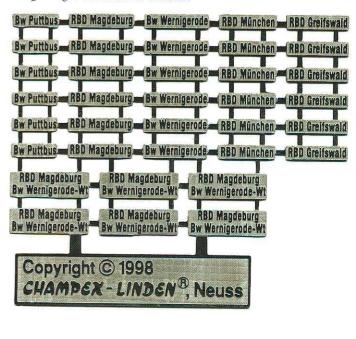
Fein geätzte Schilder, die es Ihnen ermöglichen Ihre Modelle wie im Original mit Schildern zu versehen!

| 99 5903-2 99 5606-5 99 0242-0 99 6001-4 99 5001 99 6101-2 99 4712 | 99 5903-2 99 5606-5 99 0242-0 99 6001-4 99 5001 99 6101-2 | 99 5903 99 5606 99 0242 99 6001 99 5001 99 6101 |
|--|---|--|
| 99 0242-0 99 6001-4 | 99 0242-0 99 6001-4 99 5001 | 99 0242 0 99 6001 4 99 5001 99 6101 2 |
| 99 6001-4 | 99 6001-4 99 5001 | 99 6001 99 6001 99 6101 |
| | 99 5001 | 99 5001 99 6101 2 |
| 99 5001 99 6101-2 99 4712 | | 99 6101 2 |
| 99 6101-2 99 4712 | 99 6101-2 | 00 1010 |
| 99 4712 | 99 4712 | OO INAG |
| DOMESTIC OF THE PARTY OF THE PA | 0 | 99 4712 |
| 99 7233-2 | 997233-2 | 997233-2 |
| 99 5633 | 99 5633 | 99 5633 |
| 990237-0 | 990237-0 | 990237-0 |
| 99 4652 | 99 4652 | 99 4652 |
| 99 6101 | 99 6101 | 99 6101 |
| 99 6102 | 99 6102 | 99 6102 |
| 99 6102-0 | 996102-0 | 996102-0 |
| 99 5804 | 99 5804 | 99 5804 |
| 95903-2 | 995903-2 | 9959032 |
| 99 240 | 99 240 | 99 240 |
| 99 4631 | 99 4631 | 99 4631 |
| 99 4632 | 99 4632 | 99 4632 |
| 99 4633 | 99 4633 | 99 4633 |
| | 99 0237-0 99 4652 99 6101 99 6102-0 99 5804 99 5903-2 99 240 99 4631 99 4632 99 4633 | 99 0237-0 99 0237-0 99 4652 99 4652 99 6101 99 6102 99 6102 99 6102 99 5804 99 5804 99 240 99 4631 99 4633 99 4633 |

CL10207

Ätzschilder Bw Ortsanschriften 36 Stück

Ergänzung zu den Schildern CL10205.



CL10217 Personenwagen-Detailbeschriftungen Format DIN A4 Klarsichtfolie gold bedruckt

2222222222222222222 111111111111111111111 2222222222222222222222222 111111111111111111 GEE Rhätische Bahn ≡Rhätische Bahn 🖅 Rhätische Bahn <u> ⊂===</u>Rhätische Bahn ← Rhätische Bahn ← Rhätische Bahn <u> Œ</u>≣≡Rhätische Bahn Rh B Rh B

CL10215 ohne Abbildung wie CL10218 jedoch weiß bedruckt

CL10216 ohne Abbildung wie CL10218 jedoch silberbedruckt

CL10218 Warnbalken + E-Blitze Format DIN A4 gelb/schwarz



CL10219 ohne Abbildung wie CL10218 jedoch weiße Folie rot bedruckt

CL10220 ohne Abbildung wie CL10218 jedoch weiß bedruckt



CL10222 US Detailbeschriftungen Format DIN A4 Klarsichtfolie schwarz bedruckt

> REFRIGERATOR EXPRESS REFRIGERATOR EXPRESS REFRIGERATOR EXPRESS REFRIGERATOR EXPRESS REFRIGERATOR EXPRESS
> REFRIGERATOR EXPRESS REFRIGERATOR EXPRESS REFRIGERATOR EXPRESS REFRIGERATOR EXPRESS REFRIGERATOR EXPRESS REFRIGERATOR EXPRESS IL 40-6 IW 9-0 ICH 10-1 CU FT 3686 BLT 9-1940 CLOSE AND LOCK DOOR IL 40-6 IW 9-0 ICH 10-1 CU FT 3686 BLT 9-1940 BEFORE MOVING CAR IL 40-8 IW 9-0 ICH 10-1 CU FT 3687 BLT 1-1941 CLOSE AND LOCK DOOR IL 40-8 IW 9-0 ICH 10-1 CU FT 3687 BLT 1-1941 BEFORE MOVING CAR EXW 10-9 H 13-5 EW 9-5 H 14-4 EW 9-5 H 14-4 EW 9-5 H 14-4 EW 9-5 H 14-4 EW 9-5 H I4-4 EW 9-5 H I4-4 EW 9-5 H I4-4 EW 9-5 H I4-4 CAPY LD. LMT. LTWT. ICE CAPY. CAPY LD. LMT. LTWT. ICE CAPY. 80000 78800 57200 8550 NEW 3.23 PERMANENT FLOOR RACKS NEW 3.23 PERMANENT FLOOR RACKS BLT 2-36 CAPY LD. LMT. LTWT. ICE CAPY. CAPY LD. LMT. LTWT. ICE CAPY NEW 3.23 PERMANENT FLOOR RACKS BLT 2-36 NEW 3.23 PERMANENT FLOOR RACKS BLT 2-36 1111 2222 3333 4444 5555 6666 7777 8888 9999 0000 1234 1234

CL10221 ohne Abbildung wie CL10222 jedoch weiß bedruckt

CL10223 ohne Abbildung wie CL10218 jedoch silber bedruckt

Copyright © 2001 CHAMPEN-LINDEN® Nachdruck, auch auszu

CL10225 RhB Zuglaufschilder Format DIN A4 Folie weiß, schwarz bedruckt

Copyright © 2000 by CHAMDEX-LINDEN® - D 41542 Dormagen Nachdruck, auch auszugsweise verboten!

CL10226 ÖBB Zuglaufschilder Format DIN A4 Folie weiß, schwarz bedruckt

| Zell am See Krimml |
|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Krimml | Krimml | Krimml Zell am See | Krimml | Krimml | Krimml |
| Zen am See | Zell am See | Zeil am See | Zell am See | Zell am See | Zell am See |
| EILZUG | EILZUG | EILZUG | EILZUG | EILZUG | EILZUG |
| SONDERZUG | SONDERZUG | SONDERZUG | SONDERZUG | SONDERZUG | SONDERZUG |
| St. Pölten Mariazell |
| Mariazell St. Pölten |
| Murau Tamsweg | Murau Tamsweg | Murau Tamsweg | . Murau Tamsweg | Murau Tamsweg | Murau Tamsweg |
| Tamsweg Murau | Tamsweg Murau | Tamsweg Murau | Tamsweg Murau | Tamsweg Murau | Tamsweg Murau |
| Mauterndorf Tamsweg | Mauterndorf Tamsweg | Mauterndorf Tamsweg | Mauterndorf Tamsweg | Mauterndorf Tamsweg | Mauterndorf Tamsweg |
| Tamsweg Mauterndorf | Tamsweg Mauterndorf | Tamsweg Mauterndorf | Tamsweg Mauterndorf | Tamsweg Mauterndorf | Tamsweg Mauterndorf |
| Jenbach Mayrhofen | Jenbach Mayrhofen | Jenbach Mayrhofen | Jenbach Mayrhofen | Jenbach Mayrhofen | Jenbach Mayrhofen |
| Mayrhofen Jenbach | Mayrhofen Jenbach | Mayrhofen Jenbach | Mayrhofen Jenbach | Mayrhofen Jenbach | Mayrhofen Jenbach |
| Reserviert | Reserviert | Reserviert | Reserviert | Reserviert | Reserviert |
| Sonderfahrt | Sonderfahrt | Sonderfahrt | Sonderfahrt | Sonderfahrt | Sonderfahrt |



CL10227 Deutsche Zuglaufschilder Format DIN A4 Folie weiß, schwarz bedruckt

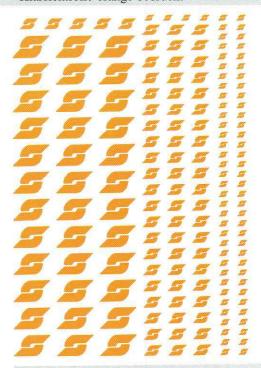
| Ochsenhausen Warthausen | Ochsenhausen Warthausen | Ochsenhausen Warthausen | Ochsenhausen Warthausen | Putbus Göhren | Putbus Göhren |
|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| Sonderzug | Sonderzug | Sonderzug | Sonderzug | Sonderzug | Sonderzug |
| SONDERZUG | SONDERZUG | SONDERZUG | SONDERZUG | SONDERZUG | SONDERZUG |
| Sonderfahrt zum Brocken | Sonderfahrt zum Brocken | Sonderfahrt zum Brocken | Sonderfahrt zum Brocken | Sonderfahrt zum Brocken | Sonderfahrt zum Brocken |
| Nordhausen Wernigerode | Nordhausen Wernigerode | Nordhausen Wernigerode | Nordhausen Wernigerode | Nordhausen lifeld | Nordhausen Ilfeld |
| Wernigerode Nordhausen | Wernigerode Nordhausen | Wernigerode Nordhausen | Wernigerode Nordhausen | Stiege Gernrode | Stiege Gernrode |
| Brohl Engeln | Brohl Engeln | Brohl Engeln | Brohl Engeln | Engeln Brohl | Engeln Brohl |
| Mosbach Mudau | Mosbach Mudau | Mosbach Mudau | Mosbach Mudau | Mudau Mosbach | Mosbach Mudau |
| Bad Doberan KühlungsbornW. | Bad Doberan Kühlungsborn/W. | Bad Doberan KühlungsbornW. | Bad Doberan Kühlungsborn/W. | Bad Doberan Kühlungsborn/W. | Bad Doberan Kühlungaborn/W. |
| Heiligenberg Asendorf | Heiligenberg Asendorf | Heiligenberg Asendorf | Bruchhausen Vilsen Asendorf | Bruchhausen Vilsen Asendorf | Heiligenberg Asendorf |
| Kurort Oybin Zittau | Kurort Oybin Zittau | Kurort Oybin Zittau | Kurort Oybin Zittau | Radeburg Radebeul-Ost | Radeburg Radebeul-Ost |
| Reserviert | Reserviert | Reserviert | . Reserviert | Reserviert | Reserviert |
| Altefähr Putbus | . Altefähr Putbus | Wernigerode Brocken | . Wernigerode Brocken | Wernigerode Brocken | . Wernigerode Brocken |

Copyright © 2000 by **CHAMPEX-LINDEN**® - D 41542 Dormagen Nachdruck, auch auszugsweise verboten!

CL10233 ÖBB Logos alt Format DIN A4

Klarsichtfolie silber bedruckt

CL10231 ÖBB Logos neu Format DIN A4 Klarsichtfolie orange bedruckt



CL10230 ohne Abbildung wie CL10231 jedoch weiß bedruckt

CL10232 ohne Abbildung wie CL10233 jedoch weiß bedruckt



CL10234 HSB + DR Wagenbeschriftungen Format DIN A4 rot/weiß

| 900-450 | 900-450 | 900-451 | 900-451 | 900-452 | 900-452 |
|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|
| 900-453 | 900-453 | 900-455 | 900-455 | 900-456 | 900-456 |
| 900-457 | 900-457 | 900-458 | 900-458 | 900-459 | 900-459 |
| | | <12,70m> | | | <12,70m> |
| | | | | | <12,70m> |
| | | | | | |
| | <8,60> | | | | <8,60> |
| | | | | | |
| 900-227 | | | 900-228 | 900-230 | |
| | 900-231 | | | | |
| 901-200 | 901-200 | 901-201 | | | 901-202 |
| 901-203 | 901-203 | | 901-204 | | |
| 99-01-01 | 99-01-01 | 99-01-02 | 99-01-02 | 99-01-05 | 99-01-05 |
| 99-05-01 | 99-05-01 | 99-02-02 | 99-02-02 | 99-01-08 | 99-01-08 |
| 99-20-30 | 99-20-30 | 99-40-43 | 99-40-43 | 99-50-31 | 99-50-31 |
| 99-02-26 | 99-02-26 | 99-02-27 | 99-02-27 | 99-02-28 | 99-02-28 |
| 99-04-75 | 99-04-75 | 99-04-76 | 99-04-76 | 99-04-79 | 99-04-79 |
| 99-04-80 | 99-04-80 | 99-04-81 | 99-014-81 | 99-04-82 | 99-04-82 |
| Wernigerode Westerntor | Wernigerode Westerntor | Wernigerode Westerntor | Wernigerode Westerntor | Wernigerode Westerntor | Wernigerode Westerntor |
| Wernigerode Westerntor | Wernigerode Westerntor | Wernigerade Westerntor | Wern gerode Westerntor | Wernigerode Westerntor | Wernigerode Westerntor |
| Wernigerode Wt 8ww Halberstadt | Wernigerode WI Bww Halberstadt | Wernigerode Wf Bww Halberstadt | Wernigerode Wt Bww Halberstadt | Wernigerode Wit Byw Halberstadt | Wernigerode Wi Bww Halberstadt |
| Wernigerode Wt Bww Halberstadt | Wernigerode Wt Bww Halberstadt |
| | | | | | |
| | | | | | Bel 24V |
| | | | | 71t 14t | |
| REV 17.03.2000 | | REV 17.03.2000 | | REV 17.03.2000 | REV 17.03.200 |
| REV 29.06.86 | | | | REV 29 06 86 | REV 29.06.86 |
| Copyright © 20 | | | | | |

CL10235 OBB Detailbeschriftungen I Format DIN A4 Klarsichtfolie weiß bedruckt

| club 760 |
|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| club 760 |
| Murtalbahn | Murtalbahn | Murtalbahn | Murtalbahn | Murtalbahn | Murtalbahn |
| St.L.B. | St.L.B. | St.L.B. | St.L.B. | St.L.B. | St.L.B. |
| S.K.G.L.B. | S.K.G.L.B. | S.K.G.L.B. | S.K.G.L.B. | S.K.G.L.B. | S.K.G.L.B. |
| Lb.MSt.E. | Lb.MSt.E. | Lb.MSt.E. | Lb.MSt.E. | Lb.MSt.E. | Lb.MSt.E. |
| Pw Post |
| Z.B. | Z.B. | Z.B. | Z.B. | Z.B. | Z.B. |
| Zillertalbahn | Zillertalbahn | Zillertalbahn | Zillertalbahn | Zillertalbahn | Zillertalbahn |
| ÖBB | ÖBB | ÖBB | ÖBB | ÖBB | ÖBB |
| Heimatbahnhof Zell am See | Heimatbahnhof Zell am See | Heimalbahnhof Zell am See | Heimalbahnhof Zell am See | Heimatbahnhof Zeli am See | Heimatbahnhof Zell am See |
| Heimatbahnhof Jenbach | Heimatbahnhof Jenbach | Heimatbahnhof Jenbach | Heimatbahnhof Jenbach | Heimatbahnhof Jenbach | Heimatbahnhof Jenbach |
| Heimatbahnhof Mariazell | Heimatbahnhof Mariazell | Heimatbahnhof Mariazell | Heimalbahnhof Mariazell | Heimatbahnhof Mariazell | Heimatbahnhof Mariazell |
| Steiermärkische Landesbahn | Steiermärkische Landesbahn | Steiermärkische Landesbahn | Steiermärkische Landesbahn | Steiermärkische Landesbahn | Steiermärkische Landesbahn |
| Lgs 4424 | Lgs 4424 | Lgs 4425 | Lgs 4425 | Lgs 4426 | Lgs 4426 |
| Lgs 4427 | Lgs 4427 | Lgs 4428 | Lgs 4428 | Lgs 4429 | Lgs 4429 |
| Lüp 14,20 |
| 11,50 t | 11,501 | 11,501 | 11,501 | 11,501 | 11,501 |
| Ros 3925 | Ros 3925 | Ros 3926 | Ros 3926 | Ros 3927 | Ros 3927 |
| Lup 19,90 | Lüp 19,90 |
| 24,21 101 | 24,2 t 10t | 24,2 1 101 | 24,2 t 10t | 24,21 101 | 24,21 10t |
| Kbs 3330 | Kbs 3330 | Kbs 3340 | Kbs 3340 | Kbs 3341 | Kbs 3341 |
| Lüp 13,86 | Lüp 13,86 | Lup 13,86 | Lup 13,86 | Lüp 13,86 | Lüp 13,86 |
| 12,8t - 34,6 m ² | 12,8t - 34,6 m² | 12,8t - 34,6 m² | 12,81 - 34,6 m² | 12,81 - 34,6 m² | 12,8t - 34,6 m² |
| Sgjs 4536 | Sgjs 4536 | Sgjs 4539 | Sgjs 4539 | Sgjs 4531 | Sgjs 4531 |
| Lüp 21,00 | Lüp 21,00 | Lüp 21,00 | Lüp 21,00 | Lup 21,00 | Lup 21,00 |
| 22,91 | 22,91 | 22,9 t | 22,9 t | 22,91 | 22,9 t |
| 44 Pl 101 | 44 Pl 10t | 44 Pl 101 | 44 Pl 10t | 44 PL - 10t | 44 Pl 10t |
| ÖBB ÖBB ÖBB | ÖBB ÖBB ÖBB | ÖВВ ÖВВ ÖВВ | ÖBB ÖBB ÖBB | ÖBB ÖBB ÖBB | ÖBB ÖBB ÖBB |
| Rgs 3916 | Rgs 3916 | Rgs 3917 | Rgs 3917 | Rgs 3918 | Rgs 3918 |
| Lüp 19,90 | Lüp 19,90 | Lüp 19,90 | Lup 19,90 | Lüp 19,90 | Lüp 19,90 |
| 22,5 t | 22,51 | 22,51 | 22,51 | 00.000 | St |

Copyright © 2000 by CHAMPEX-LINDEN® - D 41542 Dormagen

Nachdruck, auch auszugsweise verboten!

CL10240 RhB Wappenbogen Format DIN A 4 4-farbig



CL10250 Mineralölfirmenzeichen europäisch, DIN A4 4-farbig



Mehrfarbiger Beschriftungsbogen im Format DIN A 3 zur Dekoration und/oder Umarbeitung von Kesselwagen. Der Bogen enthält die bekannten Markenzeichen der Firmen Shell[®], Esso[®], Aral[®] und VTG[®]. Mit diesem Bogen können Tankwagen aus dem LGB[®] Programm oder Selbstbaufahrzeuge problemlos beschriftet werden.



CL10240 RhB Lokomotivwappen

opyright © 2000 CHAMDON - LINDON * D 41452 Dormagen Nievenhein



CL10251 Tankwagen-Detailbeschriftungen Format DIN A3



Dieser ebenfalls mehrfarbige Beschriftungsbogen im Format DIN A3 ist als Ergänzung zu unserer Neuheit CL10250 gedacht. Er enthält alle notwendigen Beschriftungen für Tankwagen wie Gefahrgutzeichen, Eignerbeschriftungen, Gewichte und Tankinhaltsangaben.

| Deutsche Shell AG Ladegut brennbare Flüssigkerfon [101] 10,3m ³ Brennsgewicht 41 Elgengewicht 5600kg | Aral AG Ladegad brombare Florisightelem [101] Kidding Borongarels Ht [201] [Signing Mills Spring Spring Spring Spring [201] [Signing Mills Spring Spring Spring Spring [201] [Signing Mills Spring Spring Spring Spring [201] [Signing Mills Spring Spring Spring [201] [Signing Mills Spring Spring Spring [201] [Signing Mills Spring Spring [201] [Signing Mills Spring Spring [201] [Signing Mills Spring Mills Spring [201] [Signing Mills Spring Mills Sprin | |
|--|--|--|
| Deutsche Shell AG | | Degrada and |
| Ladegus brenchare Pitissigkation 101 (103m²) Brenzgewich 4t: Ergengewicht 5056sg ~~12 | Aral AG Ladega brenchare (Falso-gladen [10] (100m²) (permayane/4 di Edyragement 14604) 100m² (Edyragement 14604) 100m² (Ed | |
| Deutsche Shell AG Ladegut brennbare Flüssigkeiten [101] [10.3m ³] Bronnsprucht 41 Ugenganstell Michael | Aral AG Lading thermbour Plassipheten [10] (10) (10) (10) (10) (10) (10) (10) (10) | 80 |
| Deutsche Shell AG Ladegut breenbare Plüssigkeiten 101 18,3m ² Breensgewicht 41 | Aral AG Ladge Francisco Fr | |
| Elgengewich Milding | Egenganich 5600kg | |
| General Constant | (8000) Larger Heads | Corpe Street A |
| Const. | (90000) NOW (90001) | A LANDON |
| Sec. Contracts | Ladogathood Lacogathood Manager Control Contro | Indexested Annual Control of Cont |
| | 156 150 | Calumental Super District Super Dist |
| S NO. | 15.66 15.67 15.6 | |
| The second second | Language Dead La | 0==0 |
| ((mm)) Paccal was | The constant The | |
| | 15.00 15.0 | |
| The Country of the Co | (180001) Largarison | |
| E MARI | 15.66 We We 15.66 15.6 | TO STATE OF THE ST |
| See | Laborathical Engineering Section 55004g | |
| (100m) 100m) | 561 | Corper do hort |
| ************************************** | Ladquition | |
| | SON | Tabanan I |
| The state of the s | Egyngositi scrip | PI |
| and the second | 203 1203 1203 1203 1203 1203 1203 1203 1 | enc |
| | 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 Laleged brindship Filips | SOCI COLUMN |
| Steam C | 1202 1202 1202 1202 1202 1202 1202 1202 | Theoret are |
| | 33 33 33 33 33 33 33 33 CL 10251 Tankwagen-Dx 1203 1203 1203 1203 1203 1203 1203 1203 | impex-linden" |

CL10252 PTT – Schweizer Post Logos Format DIN A5



Dieser Bogen im Format DIN A5 beinhaltet das bekannte Logo mit Schriftzug der Schweizer Post PTT. Diese Beschriftung wurde speziell auf Kundenwunsch erstellt um die von Kunden im Eigenbau erstellten Containertragwagen der Rhätischen Bahn richtig beschriften zu können!

| 8 G C | DIE POST 📅 | DIE POST. | DIE POST | DIE POST 📅 |
|--|------------|------------|------------|------------|
| 10252 PTT - Schweizer P yright [®] 2002 by CHAMPs hdruck, auch auszugsweis | DIE POST 📅 | DIE POST 📅 | DIE POST 👯 | DIE POST |
| | DIE POST | DIE POST 🖫 | DIE POST. | DIE POST 🖫 |
| | DIE POST 🖫 | | | |
| | DIE POST | DIE POST 👯 | DIE POST 🛱 | DIE POST. |
| ost Log X-LIN | DIE POST 🖫 | DIE POST 👯 | DIE POST 🕏 | DIE POST. |
| ogos INDEN* boten! | DIE POST. | DIE POST 👯 | DIE POST 🕏 | DIE POST 🖫 |

TC80080 Kunststoff Klebstoff z. B. für LGB® Kunststoff

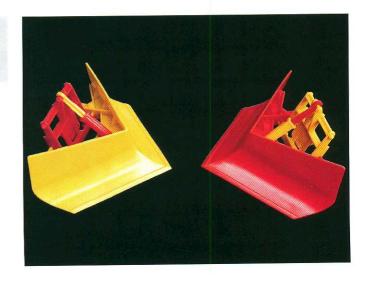
Technicoll Klebstoff 8008 klebt speziell den von LGB® verwendeten Kunststoff Luran S®, aber auch alle anderen Kunststoffe wie er z. B. für Gebäudemodelle verwendet wird.



TC80081 ohne Abbildung Feindüse zu TC80080

CL50014 Schneepflug / Keilpflug orange oder gelb/beweglich

Nützlich und optisch gut geeignet zum Vorbau an einen offenen oder geschlossenen Güterwagen. Das Modell ist funktionsfähig und für Wintereinsatz auf der Gartenbahn unentbehrlich.





CL50010

Dampf- und Reinigungsflüssigkeit ca. 250 ml

CL50010 ohne Abbildung wie CL50010 jedoch ca. 1000 ml

CL50020 ohne Abbildung wie CL50010 jedoch ca. 500 ml

Unsere Dampf- und Reinigungsflüssigkeit ist für alle gängigen Rauchgeneratoren, sowie zur Reinigung von Gleisen und Fahrzeugen geeignet.



CL50050 Tampondruck-Entferner



Mit dieser neuen Flüssigkeit lassen sich problemlos ab Werk im Tampondruckverfahren aufgebrachte Beschriftungen entfernen. Ideal für Eigenbauer. Kunststofflasche mit Spitzdüse. 250 ml Inhalt.



CL50030 Anti-Oxidations-Mittel ca. 250 ml

CL50040 ohne Abbildung wie CL50030 jedoch ca. 500ml

Das Anti-Oxidations-Mittel wurde speziell für Gartenbahngleise entwickelt. Es bildet im Winter während der Betriebspause einen Schutzfilm auf der Gleisoberfläche, der somit die starke Oxidation verhindert.



CHAMPEX - LINDEN. Modellspielwaren

CL60000

5 Volt Spannungskonstanthalter, einfach

Unser Spannungskonstanthalter CL60000 wurde speziell für den Einsatz in LGB® Modellen entwickelt. Viele Großbahner vermissen seit eh und je beim Fahrbetrieb ein frühes und konstantes Leuchten der Innen- und/oder Schlussbeleuchtung.

- Eingang 0-24 Volt Maximaler Strom 0,2 A
- für maximal 6 Mirco-Steck-Glühbirnen geeignet
- ↔ 50 x 30 mm



CL60001

Lok-Pendel-Steuerungs-Modul zum Einbau in eine Lokomotive

Pendelbaustein der anderen Art.

Gegenüber den bisher lieferbaren Bausteinen, die immer nur für eine bestimmte Strecke verwendbar waren, wird bei diesem Artikel in eine speziell ausgewählte Lokomotive ein Baustein eingebaut. Mit Hilfe von Magneten im Gleis wird die Strecke bestimmt. Auch ein Zwischenhalt und verschiedene Aufenthaltszeiten können eingestellt werden.

Geeignet auch für den Betrieb mit dem LGB° Mehrzugsystem.

- ↔ 55 x 30 mm

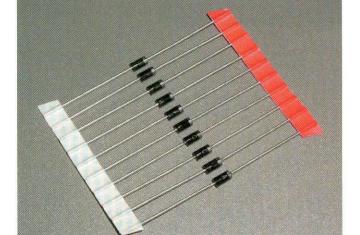


CL60011 Sperrdioden 1N4001



CL60014 Stromsparende Lichtregelung

Beutel mit 10 Sperrdioden vom Typ 1 N 4001 als Zubehör für Lichtwechselschaltungen etc.



Bei dieser Lichtregelung wurde unser Baustein CL60000 erweitert und verbessert.

Ziel der Entwicklung war es, folgende Punkte zu erreichen:

- Konstantes und frühes Leuchten der Lampen ca. 5V
- Eine Lichtregelung, die ein Kühlblech und unnötigen Stromverbrauch verhindert
- Geringer Platzbedarf
- für maximal 6 Mirco-Steck-Glühbirnen geeignet
- \leftrightarrow 60 x 30 mm
- Einfacher Anschluss mittels Schraubklemmen
- Einen Speicherbaustein zu integrieren, der Spannung während der Fahrt speichert. Hierdurch gelingt es in den meisten Fällen beim Überfahren von Weichenherzstücken und stromlosen Gleisstellen ein flackern oder aussetzen der Beleuchtung zu vermeiden.
- Eingang 0-24 Volt Maximaler Strom 0,2 A

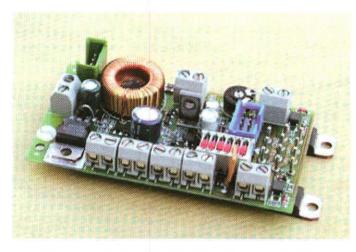




CL60015*

5 Volt Spannungsstabilisierung zum Einbau in Lokomotiven.

Getaktete Regelung, Lichtwechselfunktion, einstellbare Motoranfahrverzögerung und Decoderschnittstelle für LGB® Mehrzugempfänger



Speziell für Eigenbau Triebfahrzeuge und ältere, noch mit 18 Volt Lichtanlagen betriebene LGB® Lokomotiven geeignet!

Bisher standen Kunden vor dem Problem wie die gebaute oder ggf. ältere LGB® Lok einfach, aber möglichst wie in der Großserie mit einer Beleuchtungsanlage ausgerüstet werden konnte. Das ist nun kein Problem mehr!

Bei unserem Baustein wurden folgende Punkte berücksichtigt!

- Möglichst geringer Platzverbrauch
- Lichtwechselfunktion für Beleuchtung vorne & hinten (5 Volt)
- Ausgang für Führerstands Innenbeleuchtung (5 Volt)
- Ausgang für Raucheinsatz (5 Volt)
- Decoder Schnittstelle für LGB® Mehrzugempfänger
- Auch für zwei motorisierte Lokomotiven im Analog oder Digitalbetrieb (mit 2 LGB® Mehrzugempfängern) geeignet.
- Getaktete Lichtregelung = kein Kühlblech notwendig weniger Stromverbrauch dadurch deutlich weniger Verlustwärme für mehr Leistung auf der Gleisanlage
- Motoranfahrverzögerung stufenlos einstellbar (von ca. 4-10 Volt) bei unveränderter Endgeschwindigkeit
- Befestigungslöcher vorhanden
- Anschlußmöglichkeit für Betriebsartenschalter CL60002
- Zusätzliche Anschlußmöglichkeit für ein Soundmodul oder eine Sonderfunktion nach Wahl in Verbindung mit dem Betriebsartenschalter CL60002
- einfach im Anschluß
- ↔ 89 x 49 mm

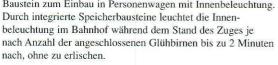
CL60002 Betriebsschalter zu CL60002 ohne Abbildung

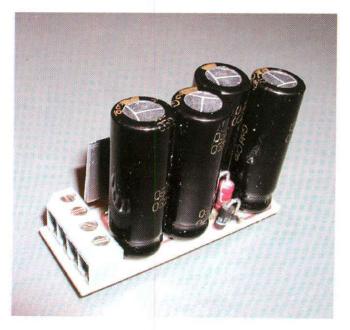
CL60016 Standbeleuchtung für Personenwagen ↔ 55 x 25 mm

NEU!!!

CL60022 Glühbirnen 6 Volt klar Schraubfassung E 5,5 – 10 Stück

Baustein zum Einbau in Personenwagen mit Innenbeleuchtung. Durch integrierte Speicherbausteine leuchtet die Innenbeleuchtung im Bahnhof während dem Stand des Zuges je





Ferner sind verfügbar:

CL60023 - 10 Glühbirnen 6 Volt - rot

CL60024 - 10 Glühbirnen 6 Volt - grün

CL60025 - 10 Glühbirnen 6 Volt - rot





CL60026 Glühbirnen 19 Volt, gelb Schraubfassung E 5,5 – 10 Stück

Ferner sind verfügbar:

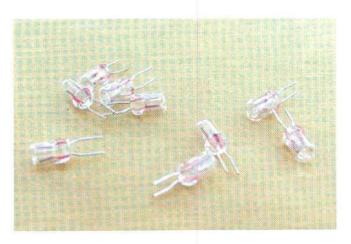
CL60027 – 10 Glühbirnen 19 Volt – klar CL60028 – 10 Glühbirnen 19 Volt – grün CL60029 – 10 Glühbirnen 19 Volt – rot CL60030 – 10 Glühbirnen 19 Volt – blau



CL60031 Mirco-Steck-Glühbirnen 5 Volt - klar 10 Stück

Ferner sind verfügbar:

CL60032 – 10 Mirco-Steck-Glühbirnen 5 Volt – rot CL60033 – 10 Mirco-Steck-Glühbirnen 19 Volt – klar CL60034 – 10 Mirco-Steck-Glühbirnen 19 Volt – rot



CL60036 Fassungen für Mirco-Steck-Glühbirnen 10 Stück



CL60037 Kabelschuhe 10 Stück für LGB® Getriebe etc.



CL60035 **
ohne Abbildung
1 Fassung einzeln



CL60038 Flachstecker 4 Stück passend zur neuen LGB® Lichtsteckdose



CL60039 Steckdosen 2 Stück passend zu den Flachsteckern CL60038



CL60040 Flachstecker 4 Stück, 4-polig



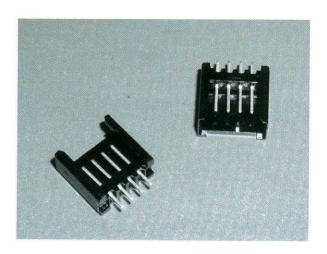
CL60041 Steckdosen 2 Stück



Dieser 4-polige Flachstecker ergänzt unser Sortiment an Zubehör und bietet die Möglichkeit durch Zukauf der passenden Steckdosen (CL60041) saubere Kabelverbindungen z. B. zwischen Lok- und Tender oder einzelnen Wagen herzustellen. 4 Stück im Beutel.



2 Steckdosen im Beutel, passend zum Artikel CL60040.





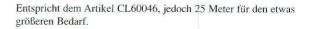
CL60045 Doppellitze schwarz 10 Meter



CL60046 Doppellitze schwarz 25 Meter



Kabel für die Modellbahn gibt es von zahlreichen Herstellern in allen möglichen Formen, Farben und Querschnitten. Jedoch haben die meisten Kabel sehr bunte Farben, die bei der Verkabelung z. B. in Personenwagen immer wieder auffallen und das optische Erscheinungsbild beeinträchtigen. Aus diesem Grund bieten wir ab diesem Jahr eine schwarze Doppellitze an, die aufgrund Ihrer schwarzen Farbe nicht mehr auffällt! Kabelquerschnitt 0,14 mm².







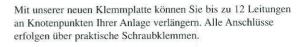
CL60047 Verteilerplatte ↔ 60 x 28 mm



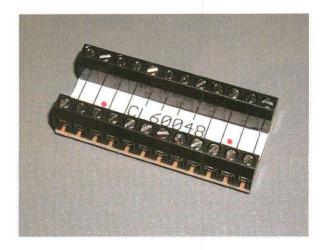
CL60048 Klemmplatte ↔ 60 x 28 mm



Mit unserer neuen Verteilplatte können Sie nun problemlos Beleuchtungen oder Kabel für Gleiseinspeisungen über Schraubklemmen anschließen. Die Verteilerplatte verfügt über eine 2-polige Schraubklemme zum Anschluss der Spannung (+/-) sowie jeweils 12 Schraubklemmen für den Pluspol und 12 Schraubklemmen für den Minuspol.









CL60050

Dampflokgeräusch in europäischer Version

CL60051

Dampflokgeräusch in amerikanischer Version

Unsere Dampflokgeräusche sind passend zur Großbahn. In unserer bewährten Fertigungsqualität gibt es ein einfaches Dampflokgeräusch für Lokomotiven europäischer Bahngesellschaften (CL60050) sowie ein Dampflokgeräusch für Lokomotiven amerikanischer Vorbilder (CL60051). Bei der Verwirklichung der Geräusche haben wir Wert darauf gelegt, dass ein einfacher Einbau auch für Laien möglich ist und dies zu einem erschwinglichen Preis. Um den Einbau in Lokomotiven oder Güterwagen zu erleichtern haben wir uns für ein spannungsabhängiges Geräusch entschieden, bei dem der Einbau von komplizierten Magneten und Kontaktgebern im Fahrwerk entfällt. Ein Pfiff und eine Glocke lassen sich über Gleismagneten auslösen. Auch beim Anschluss der Reedkontakte für den Pfiff und die Glocke haben wir eine fertige Platine entwickelt, die einfach und ohne Lötarbeiten unter den Getriebeblock geklebt und über ein Flachbandkabel mit dem Geräusch verbunden wird. Dadurch ist der Einbau relativ einfach und problemlos durchführbar. Alle Anschlüsse auf der Platine erfolgen über praktische Schraubklemmen.

Zusätzlich kann für den Betrieb bei geringen Geschwindigkeiten eine 9 Volt Blockbatterie angeschlossen werden. Um den Einsatz von mehreren Geräuschen auf einer Anlage zu ermöglichen, ist es möglich über zwei Potentiometer den Takt der Geschwindigkeit und die Klangfarbe der Dampfstöße zu ändern.

- Eingangsspannung 0-24 Volt Gleich-, Wechsel- oder Digitalspannung
- optionaler Batterieanschluss (9 Volt Blockbatterie)
- spannungsabhängiges Geräusch, daher einfach im Einbau
- Glocke und Pfiff über Gleismagnet auslösbar (im Digitalbetrieb über die Sonderfunktionen F1 und F2 schaltbar)
- Standrauschen nach der Fahrt (ca. 10 Sekunden)
- Lautstärke, Takt und Klangfarbe über Potentiometer einstellbar
- inklusive Motordioden zur Anfahrverzögerung
- integrierte Decoderschnittstelle für das Mehrzugsystem
- Alle Anschlüsse über Schraubklemmen
- ↔ 80 x 55 mm

CL60055

á

Diesellokgeräusch in europäischer Version

CL60056

Diesellokgeräusch in amerikanischer Version

Unsere Diesellokgeräusche sind passend zur Großbahn. Lieferbar ist ein einfaches Diesellokgeräusch für Lokomotiven europäischer Bahngesellschaften (CL60050) sowie ein Diesellokgeräusch für Lokomotiven amerikanischer Vorbilder (CL60056).

Um den Einbau in Lokomotiven oder Güterwagen zu erleichtern haben wir uns für ein spannungsabhängiges Geräusch entschieden, bei dem der Einbau von komplizierten Magneten und Kontaktgebern im Fahrwerk entfällt. Ein Horn und eine Glocke lassen sich über Gleismagneten auslösen. Auch beim Anschluss der Reedkontakte für das Horn und die Glocke haben wir eine fertige Platine entwickelt, die einfach und ohne Lötarbeiten unter den Getriebeblock geklebt und über ein Flachbandkabel mit dem Geräusch verbunden wird. Dadurch ist der Einbau relativ einfach und problemlos durchführbar.

Zusätzlich kann für den Betrieb bei geringen Geschwindigkeiten eine 9 Volt Blockbatterie angeschlossen werden. Um den Einsatz von mehreren Geräuschen auf einer Anlage zu ermöglichen, ist es möglich über zwei Potentiometer den Takt der Geschwindigkeit und die Klangfarbe zu ändern.

- Eingangsspannung 0-24 Volt Gleich-, Wechsel- oder Digitalspannung
- optionaler Batterieanschluss (9 Volt Blockbatterie)
- spannungsabhängiges Geräusch, daher einfach im Einbau
- Glocke und Pfiff über Gleismagnet auslösbar (im Digitalbetrieb über die Sonderfunktionen F1 und F2 schaltbar)
- Standrauschen nach der Fahrt (ca. 10 Sekunden)
- Lautstärke, Takt und Klangfarbe über Potentiometer einstellbar
- inklusive Motordioden zur Anfahrverzögerung
- integrierte Decoderschnittstelle für das Mehrzugsystem
- Alle Anschlüsse über Schraubklemmen
- ↔ 88 x 55 mm

Abbildung siehe CL60050!

CL60059

Warnblinklicht für Baufahrzeuge

Speziell für den Einbau in Bau- und Bahndienstfahrzeugen (wie z. B. Rottentraktoren) geeignet. Fertige Platine mit 2 Glühlampen, die ein realitätsnahes asynchrones Blinken wie bei Rundumleuchten ermöglichen. Stabilisierte Spannungsversorgung für ein gleichmäßiges Flackern über einen weiten Spannungsbereich. Anschluss über praktische Schraubklemmen.

- GWD
- Eingang: 0-24 Volt
- Belastbarkeit:

max. 2 Mirco Birnen 5 Volt

- ↔ 36 x 24 mm



CL60060** Lichtwechselschaltung

Dieser Baustein ermöglicht ohne großen Aufwand den Einbau von klaren und roten Glühlampen in Lokomotiven, die entsprechend der Fahrrichtung abwechselnd leuchten. Bei Vorwärtsfahrt leuchten z.B. vorne 3 weiße Glühlampen, hinten leuchtet eine rote. Ideal für alle Triebwagen, Steuerwagen und z. B. den LCE Zug von LGB*. Alle Anschlüsse erfolgen über Schraubklemmen. Durch Zukauf einer 5 Volt

Spannungsstabilisierung (CL60063), kann die Lichtwechselschaltung auch bereits bei geringen Fahrspannungen (ca. 5 Volt) genutzt werden. Nicht für Digitalbetrieb geeignet!

- GWD
- Eingang: 0-24 Volt
- Belastbarkeit:
- max. 2 Mirco Birnen
- ↔ 36 x 20 mm

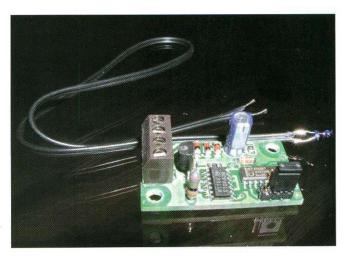




CL60061 Schweißlicht Modul

Unser Modul passt hervorragend zu den Schweißer Figuren der Firma Preiser (PR45075 und PR45076). Das Modul simuliert durch eine stabilisierte Spannungsversorgung ein gleichmäßiges Flackern der Glühlampe über den gesamten Ver-sorgungs-spannungsbereich. So entsteht der Anschein, als würde tatsächlich geschweißt. Zusätzlich können Sie zwei verschiedene Flackerzeiten einstellen (kurz + lang. Die benötige blaue Glühlampe liegt bereits bei.

- Maße nur 36x20mm
- GWD
- Eingang: 0-24 Volt
- ↔ 36 x 20 mm



CL60062 Motoranfahrverzögerung

Die Motoranfahrverzögerung wurde speziell für den Einbau in LGB® Lokomotiven entwickelt. Mit Hilfe dieses Bausteins ist es möglich das Anfahrverhalten Ihrer Lokomotive zu verändern und anderen Lokomotiven gegenüber anzupassen. Dabei kann ein Wert zwischen ca. 3 und 10 Volt eingestellt werden.

- GWD
- Eingang: 0-24 Volt
- Einstellbarer Verzögerungswert: ca. 3 10 Volt
- Belastbarkeit: max. 3 Ampere (je nach Kühlung) für max. 2 Motoren
- ↔ 32 x 24 mm



CL60063

Spannungsbegrenzer 5 Volt für 1 Dampferzeuger

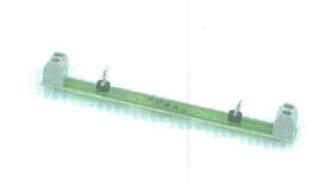
Der Spannungsbegrenzer wurde speziell für den Einbau in Lokomotiven aus den LGB® Start Sets entwickelt. Dampflokomotiven aus den Start Sets verfügen serienmäßig nur über 18 Volt Raucheinsätze. Dies hat den Nachteil, dass der Raucheinsatz erst bei 18 Volt Fahrspannung, sprich Höchstgeschwindigkeit richtig qualmt. Mit dieser Spannungsstabilisierung können Sie Ihre Dampflok durch Zukauf eines 5 Volt Raucheinsatzes (z.B. LE65853) umrüsten und sich schon bei geringer Geschwindigkeit am Qualm der Lok erfreuen. Zusätzlich können 3 Glühlampen (5 Volt) angeschlossen werden.

- GWD
- Eingang 0-24 Volt
- Belastbar mit 1 Raucheinsatz 5 Volt + 3 Stück Mirco Steckbirnen 5 Volt
- ↔ 27 x 42 mm



CL60065 Innenbeleuchtung 5 Volt

Die Innenbeleuchtung wurde speziell für Gartenbahnen entwickelt. Die Platine passt in alle gängigen Wagendächer und lässt sich mittels der beiliegenden Schrauben befestigen. Der Abstand der Bohrlöcher entspricht dabei exakt dem Abstand der Befestigungsöffnungen in den Wagendächern der Firma Lehmann. Um ein sauberes Erscheinungsbild im Wagen zu ermöglichen, wurde auf die Verwendung von Kabel und Steckern zu Gunsten von Schraubklemmen verzichtet. Bitte beachten Sie, dass Sie bei Verwendung der 5 Volt Beleuchtung CL60065 unbedingt einen 5 Volt Spannungsbegrenzer vorschalten müssen (z.B. CL60000 bzw. CL60014, CL60063).





CL60066 Innenbeleuchtung 24 Volt

Technische Ausführung wie CL60065 jedoch mit 19/24 Volt Steckglühbirnen.



CL60068 Kleine Wagenbeleuchtung 19 Volt ↔ 34 x 10 mm



Ausführung wie CL60067 jedoch mit einer 19 Volt Glühbirne zum direkten Anschluss an die Schienenspannung.

CL60070 Straßenlaterne braun



Nachbildung einer Straßenlaterne aus Kunststoff mit einem Tellerfuß aus Messing.

Das Modell ist ca. 18 cm hoch und wird mit einer 19 Volt Glühbirne ausgeliefert. Die Lampe ähnelt der klassischen Düsseldorfer Straßenlaterne.



CL60081** Digitalübersetzungsmodul

Mit dem Digitalübersetzungsmodul ist es möglich, die LGB* Funkhandys auch mit dem Digital Plus System der Firma Lenz zu verwenden. Der

Baustein wird zwischen dem RC Empfänger von LGB® und der Zentrale (X-Bus) von Lenz angeschlossen. Bis zu 3 LGB® MZS Komponenten können angeschlossen werden. Dabei können 128 Schaltbefehle übertragen werden und auch der LGB® Rückmeldebaustein 55070 verwendet werden. Der Anschluss an den Lenz X-Bus erfolgt über eine 4-polige Klemmleiste. Zur Spannungsversorgung ist ein separater Trafo notwendig.



CL60067 Kleine Wagenbeleuchtung 5 Volt

↔ 34 x 10 mm



Kleine und preiswerte Innenbeleuchtung speziell für die Personenwagen aus dem LGB® Programm. Die Wagenbeleuchtung ist mit Befestigungslöchern versehen worden, die exakt dem Abstand der Halterungen im LGB® Wagendach entsprechen. Daher ist die Montage sehr einfach. Der Beleuchtung liegen je zwei Schrauben, Muffen und Stecker bei. Zwei Anschlusskabel (1 x 20 cm nach links und 30 cm nach rechts) zur Stromversorgung sind enthalten. Für 4-achsige Personenwagen werden zwei Beleuchtungen benötigt.

Zur Verwendung mit der 5 Volt Version dieser Beleuchtung ist zusätzlich ein Spannungsbegrenzer z. B. CL60014 oder CL60063 notwendig.



CL60071 Straßenlaterne grün



Ausführung wie CL60070 jedoch in grüner Farbgebung.



CL60085 Decoderhalter 5 Stück

Bisher war die Befestigung von Decodern in Lokomotiven mittels einem Doppelklebebandstreifen eher unpraktisch. Mit den neuen Decoderhaltern können Sie alle Decoder sicher in Ihrer Lok befestigen und jederzeit problemlos austauschen oder ausbauen.

Der Decoderhalter selbst wird 1 x pro Decoder (mittig) bepötigt und

Der Decoderhalter selbst wird 1 x pro Decoder (mittig) benötigt und kann mit einem kleinen Streifen Doppelklebeband oder Heißkleber befestigt werden.



CHAMPEX - LINDEN. Modellspielwaren

CL60120 Lautsprecher klein

8 Ohm Lautsprecher passend zu unseren Geräuschmodulen geeignet. Natürlich können Sie die Lautsprecher aber auch für andere Zwecke im Modellbaubereich benutzen. Durchmesser 57mm. Ein Anschlusskabel wird mitgeliefert.



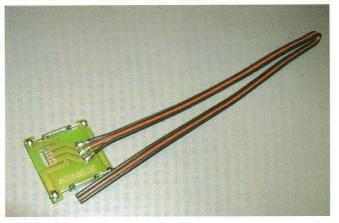
CL60121 Lautsprecher groß

Ausführung wie CL60120, jedoch Durchmesser 70mm.



CL60130 Reedkontakplatine

Reedkontaktplatine, wie Sie auch unseren Geräuschmodulen beiliegt. Als Ersatz oder für andere Zwecke verwendbar!



CL60131 Batterie Clip für 9 Volt Block

Anschlussclip für 9 Volt Blockbatterien als Ersatzteil.



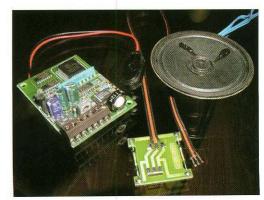
CL61*** Lokpfiffmodule

Baustein zum Einbau in eine Lokomotive oder einen Güterwagen. Der Baustein ermöglicht über einen Magnet, der in das Gleis eingelegt wird, zwei verschiedene Geräusche auszulösen. Ein toller zusätzlicher Effekt für kleine und große Lokomotiven. Ohne großen Aufwand für fast jede Lok geeignet. Es muss nicht immer ein teures Geräuschmodul sein. Ein Lautsprecher sowie eine fertige Reedkontaktplatine liegen bei. Einfacher Anschluss. Auch bei Langsamfahrt kann mittels Batterie (9 Volt) der Pfiff ausgelöst werden. Wird das Modul im Digitalbetrieb eingesetzt, kann aus technischen Gründen nur ein Tonsignal (wahlweise Geräusch 1 oder 2) über die digitale Sonderfunktion ausgelöst werden.

- 0-24 Volt GWD
- Original Aufnahmen
- Auslösung auch über eine digitale Sonderfunktion möglich
- ↔ 60 x 40 mm

Folgende Versionen sind erhältlich:

- CL61001 Europäisches Diesellok Horn und Glocke
- CL61002 RhB E-Lok Pfiff Ge 4/4 II und Ge 4/4 III
- CL61004 US Dampflok Pfiff und Glocke
- CL61005 US Diesellok Horn und Glocke
- CL61006 Straßenbahn Schelle und Läutewerk
- CL61007 Feldbahndampflok Pfiff und Glocke NEU!!!
 CL61008 Feldbahn Diesellok Horn und Glocke NEU!!!
- CL61009 RhB Krokodil Pfiff und Bahnhofsläutwerk NEU!!!





CL61003

Wagenfahrgeräusch mit Lautsprecher ↔ ca. 80 x 70 mm + Lautsprecher 57 mm



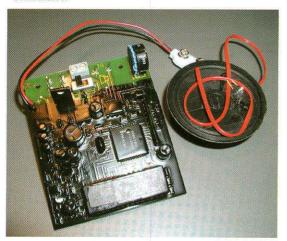
Dieses neue Geräuschmodul gibt das typische Fahrgeräusch von 2-oder 4-achsigen fahrenden Wagen wieder und kann sowohl im Güterwagen wie auch stationär eingesetzt werden. Die Lautstärke ist über ein Potentiometer einstellbar. Ein Lautsprecher liegt bei.



CL61016 Geräuschmodul Schafsherde ↔ ca. 80 x 70 mm + Lautsprecher 57 mm

NEU!!!

Technische Ausführung wie CL61015, jedoch mit dem Geräusch einer Schafsherde.



CL61015

Geräuschmodul Rinderherde ↔ ca. 80 x 70 mm + Lautsprecher 57 mm



Dieses neue Geräuschmodul gibt die Originalgeräusche einer Rinderherde wieder und ist ein toller Effekt auf jeder Modellbahnanlage. Das Geräusch kann entweder stationär eingesetzt oder auch in einen Viehwagen eingebaut werden. Die Geräusche variieren durch einen Zufallsgenerator. Spannungsversorgung von ca. 10 bis 24 Volt. Auf der Platine ist ein Schalter sowie ein Potentiometer zur Regulierung der Lautstärke vorhanden. Ein Lautsprecher liegt bei.



CL62000

Stationäres Geräuschmodul Schweiz

Speziell für Modellbahnanlagen (in allen Spurweiten) geeignet, die nach Vorbild der Rhätischen Bahn nachgebaut sind. Stationäres Geräuschmodul mit Lautsprecher. Per Druck auf die eingebauten Schalter können 5 verschiedene, typisch schweizerische Bahngeräusche ausgelöst werden. Im einzelnen können Sie folgende Geräusche abrufen:

- Zugansage Bernina Express
- Zugansage Glacier Express
- Bahnhofsläutewerk Landquart
- Warnsignal Bahnübergang (RhB)
- RhB E-Lok Horn Ge 4/4 II Lok

2 Geräusche können gleichzeitig abgespielt werden. Neben der Tonauslösung per Schalter ist auch ein Auslösen per Reedkontakt (nicht im Lieferumfang enthalten) möglich. Ein passender Lautsprecher liegt bereits bei!

- Eingangsspannung 0-24 Volt GWD
- Vorbildaufnahmen
- 2 Geräusche können gleichzeitig abgerufen werden
- Lautstärke Potentiometer einstellbar
- ↔ 80 x 60 mm





CL62001

Stationäres Geräuschmodul Sachsen ↔ 80 x 60 mm + Lautsprecher 57 mm



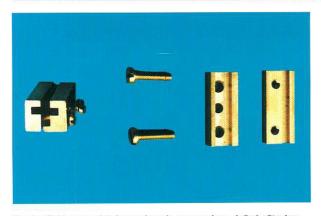
Speziell für Modellbahnanlagen (in allen Spurweiten) geeignet, die nach Vorbild von Sächsischen Schmalspurbahnen nachgebildet sind. Stationäres Geräuschmodul mit Lautsprecher. Per Druck auf die eingebauten Schalter können 5 typische Bahngeräusche ausgelöst werden. 2 Geräusche können gleichzeitig abgespielt werden. Neben der Tonauslösung per Schalter ist auch ein Auslösen per Reedkontakt (nicht im Lieferumfang enthalten) möglich. Ein passender Lautsprecher liegt bereits bei!

- Dampflokpfiff Sächsische IV K Dampflok
- Bahnhofsansage ankommender Zug (in sächsischem Dialekt)
- Bahnhofsansage abfahrender Zug (in sächsischem Dialekt)
- Schaffnerpfiff
- Bahnhofsläutewerk

Abbildung siehe CL62000!

CL70000

Schienenverbinder schraubbar 2-teilig 1 Stück



Zu den Schienenverbindern sei noch anzumerken, daß sie für den reibungslosen Betriebsablauf im Garten zwingend erforderlich sind. Bisherige Kontaktprobleme gehören nach Einbau der Verbinder der Vergangenheit an.

Als Zubehör zu den Schienenverbindern empfehlen wir die LGB $^{\circ}$ Leitpaste 51010

Nähere Informationen zu den Schienenverbindern und zu den anderen Artikeln erhalten Sie auf Anfrage.

CL70001 ohne Abbildung wie CL70000 jedoch 10 Stück

CL70002 ohne Abbildung wie CL70000 jedoch 50 Stück

CL62002

Stationäres Geräuschmodul Deutsch ↔ 80 x 60 mm + Lautsprecher 57 mm



Technische Ausführung wie CL62001, jedoch mit 5 Geräuschen zum Thema Schmalspurbahnen in Westdeutschland.

- Dampflokpfiff
- Bahnhofsansage ankommender Zug (hochdeutsch)
- Bahnhofsansage abfahrender Zug (hochdeutsch)
- Schaffnerpfiff
- Bahnhofsläutewerk

Abbildung siehe CL62000!

CL70004

Schienenverbinder 1-teilig schraubbar 1 Stück



CL70005 wie CL70004 jedoch 10 Stück

CL70006 wie CL70004 jedoch 50 Stück

CL70007 wie CL70004 jedoch 100 Stück

CL70008 ohne Abbildung 10 Kabelösen zum Anschluß von Spannung an Schienenverbinder der Nummern 70004-70007

CL70009

Isolierschienenverbinder 1-teilig - 5 Stück

Nun gibt es die 1-teiligen Verbinder auch aus Kunststoff. Mit diesen praktischen Isolierschienenverbindern können Sie eine Trennstelle jederzeit wieder aufheben bzw. problemlos einrichten. Die Verschraubung erfolgt von oben.

