

alphamodell®

Modellbau



Österreiches Programm 2016-2017

„H0“ ÖBB LICHTSIGNAL Ep. III. bis Heute



5012 Sperrsignal



5022 Verschubsignal



5032 Vorsignal



5042 Hauptsignal
zweibegriffig



5002 Gleisperrsignal
nieder

„H0“ ÖBB LICHTSIGNAL Ep. III. bis Heute



5052 Hauptsignal
grün/rot/gelb



5062 Hauptsignal
grün/rot/grün



5072 Hauptsignal
+ Verschubsignal



5082 Hauptsignal
+ Vers. gr/ro/ge



5092 Hauptsignal
+ Vers. gr/ro/gr



5102 Hauptsignal
+ Vorsignal



5112 Hauptsignal
gr/ro/ge + Vorsignal



5122 Hauptsignal
gr/ro/gr + Vorsignal

„H0“ ÖBB LICHTSIGNAL Ep. III. bis Heute



5132 Haupts.+ Vors.
+ Versch.gr/ro/ge



5142 Haupts.+ Vors.
+ Versch.gr/ro/gr



5152 Hauptsignal
+ Versch.gr/ro/ge



5162 Hauptsignal
+ Versch.gr/ro/gr



5172 Hauptsignal,
vierbegriffig



5182 Hauptsignal,
+ Vorsignal



5192 Hauptsignal,
+ Vors. + Verschub-
signal



5300 Signalnachahmer

Qdecoder

die Alleskönner



Ein Decoder für alle Signale:



oder



Qdecoder mit **Signal**-Erweiterung sind die Spezialisten für die gehobene Modelleisenbahn, die auch von einem elektronischen Laien eingesetzt werden können. Derzeit existieren Varianten für 19 Länder Europas - einschließlich Österreichs. Es werden jeweils die kompletten Signalbücher einschließlich aller Rangier-, Sonder- und Zusatzsignale unterstützt.

Jedes Signal kann sowohl über ein Digitalsystem als auch mit Hilfe von Tastern auf analog betriebenen Anlagen angesteuert werden. Damit steht dem Einsatz hochwertiger Signale auch auf analog betriebenen Modellbahnanlagen nichts mehr im Wege.

Einfache zwei- und dreibegriffige Signale können auf digitalen Modellbahnanlagen von allen Qdecodern (auch ohne **Signal** Erweiterung) angesteuert werden



Die **Signal** Erweiterung gibt es für alle Qdecoder-Grundtypen.



WIE VIELE SIGNALE KANN MAN AN EINEN DECODER ANSCHLIEßEN?

Diese häufige Frage zu beantworten ist einfach und schwer zugleich: pro Lampe des Signals benötigen Sie einen Anschluss.

Haben Ihre Signale im Durchschnitt 4 Lampen, können Sie mit dem Z1-16 vier Signale anschließen. Bei 6 Lampen je Signal sind es „nur“ zwei. Ein weiteres darf dann 4 Lampen haben. Sie können alternativ auch 2 Weichen oder die Bahnsteigbeleuchtung anschließen ...

Nutzen Sie auch unsere anderen Decoder, u.a.:

Alleskönner-decoder



Magnetartikel-decoder



Motorweichen-decoder



Funktions-decoder

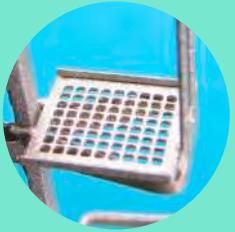


Qelectronics GmbH +49 (0) 351 479 42 250
 Am Sandberg 7a +49 (0)351 479 42 111
 01259 Dresden info@qdecoder.de

www.qdecoder.com

© Copyright Qelectronics GmbH 10/2015

„H0“ ÖBB LICHTSIGNAL Bauform 1981



5310 Vorsignal



5200 Haupts. 1 mit gleisspersignal



5210 Haupts. 2 mit ersatzsignal



5220 Haupts. 2 mit ersatzsignal

„H0“ ÖBB LICHTSIGNAL Bauform 1981



5230 Haupts.2 mit ersatzsignal



5240 Haupts.60 km/h mit ersatzsignal



5250 Haupts.40 km/h mit ersatzsignal



5260 Haupts.60 km/h ersatzs. und Verschluss



5270 Haupts.40 km/h ersatzs. und Verschluss



5280 Haupts. 40/60 km/h mit ersatzsignal



5290 Haupts.4 mit ersatzs. und Vers.



5221 Haupts.2 mit ersatzsignal + Vorsignal

„H0“ ÖBB LICHTSIGNAL Bauform 1981



5231 Haupts. 2 mit ersatz. + Vorsignal



5241 Haupts. 60km/h mit ersatz. + Vors.



5251 Haupts. 40km/h mit ersatz. + Vors.



5261 Haupts. 3 + ersatz.+Versch.+ Vors.



5271 Haupts. 3 + ersatz.+Versch.+ Vors.



5281 Haupts. 4 mit ersatz.+ Vorsignal



5291 Haupts. 4 + ersatz.+Versch.+ Vors.



5320 Tafel zum Relaiskasten

www.alphamodell.eu E-mail: **alphamodell@citromail.hu**

H-1078 Budapest, Nefelejcs u. 54. Ungarn Fax: (36-1) 352-78-62

Anderungen vorbehalten