

Vorwort

Lieber Modelleisenbahnfreund,
Nach dem Erscheinen von HL-Signalen in H0, die ich auf Ausstellungen vorgestellt habe, möchte ich vielen TT-Freunden, die gefragt hatten, ob es in ihrer TT-Spur auch diese Artikel gibt, leider eine Absage mitteilen. Damit ergab sich die Herausforderung diese Artikel auch in TT herzustellen.

Mit diesem Katalog besteht jetzt die Möglichkeit diese umfangreichen Artikel Ihnen anzubieten. Der Vorteil besteht darin viele Ausführungsmöglichkeiten, die auf Sie persönlich zugeschnitten sind, herzustellen (s. Mastgrößen / Signalschirme).

Diese erkennen Sie in der Übersicht Betonmastgrößen bzw. Signalschirme.

Des Weiteren können Sie entscheiden, ob Sie ihre Signalschirme mit oder ohne weißen LEDs bestückt haben wollen (s. Mastschirmübersicht unterer Text).

Alle Produkte, die Modellbahnbau Reinhardt anbietet, sind Eigenentwicklungen.

Zum Modell

Alle Modelle werden in handwerklicher Gemischtbauweise (Kunststoff / Messing) hergestellt.

Viele Teile sind einzeln montiert und farblich gespritzt bzw. nachbehandelt (siehe z.B. Steigeisen / Mastschild beim Betonmast).

Die Beleuchtung erfolgt durch SMD Leuchtdioden, die bei allen Varianten einzeln ansteuerbar sind.

Die Anschlusskabel der Signale haben eine Länge von ca. 150 mm mit bereits montierten Widerständen / Dioden, die sich farblich unterscheiden.

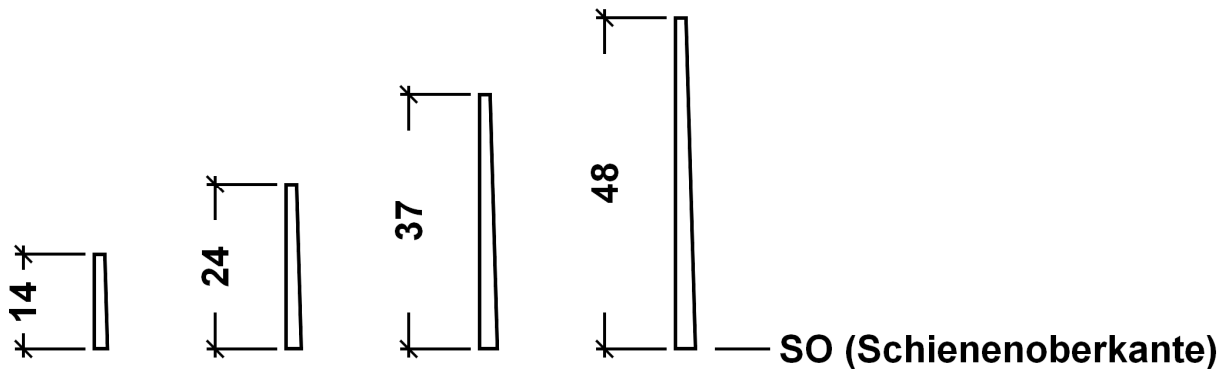
Jedem Signal liegt eine genaue Übersicht der LED-Anschlüsse bei. Die Betriebsspannung beträgt bei allen Modellen 12 – 16 V DC / AC.

Jedes Signal hat einen gemeinsamen „+“ Pol.

Die Montage der Signale ist sehr einfach, indem Sie den Standort des Signals festlegen, eine Bohrung anfertigen, die Anschlusskabel durchziehen und anschließen. FERTIG.
(Beschreibung liegt jedem Artikel bei)

Übersicht der Mastgrößen und Ausführungen (ohne Signalschirm) in mm

Betonmasthöhe – 14	<u>auf</u> Bahnsteigen mit oder ohne Überdachung
Betonmasthöhe – 24	<u>vor</u> Bahnsteigen mit oder ohne Überdachung
Betonmasthöhe – 37	Regelbauart
Betonmasthöhe – 48	bei schwieriger Einsicht (z.B. durch Bauwerke, Brücken usw.)



Hinweis:

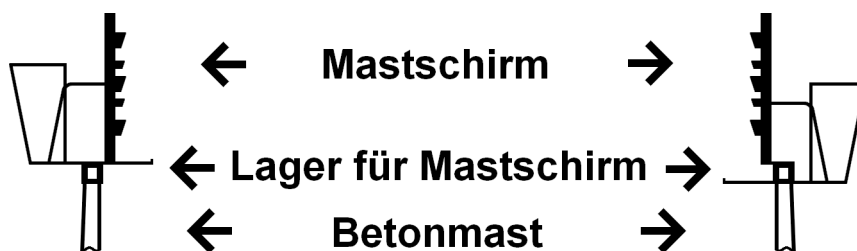
Sollten Sie eine Gleisbettung haben ist dieses zu beachten!

Ein entsprechendes Ausgleichsstück wird bei genügender Nachfrage hergestellt.

Unterschiede Mastschirm / Arbeitsbühne ohne Aufpreis

Arbeitsb. über Lager

Arbeitsb. unter Lager




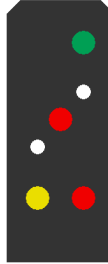
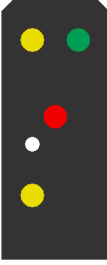
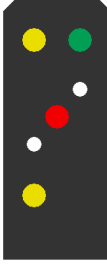
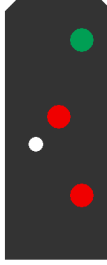
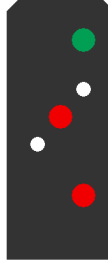



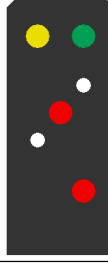
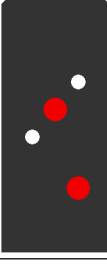










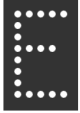
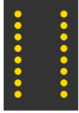



gilt für Mastschirme
14010 bis 14522 /
14820 / 14822

wahlweise für Mastschirme
14600 bis 14801 / 15801
Bei Bestellung unter „Bemerkungen“
angeben (z.B. Arbeitsb. über Lager
oder Arbeitsb. unter Lager)!
Achtung! Bei keiner Bemerkung wird
die Arbeitsbühne unterhalb des Lagers
montiert (wie in Abb. rechts).

Optische und technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalte ich mir vor.
Alle Rechte vorbehalten.

Mastschirm Epoche IV

	14010 - 14011 -		14020 - 14022 -		14110 - 14111 -		14120 - 14122 -
	14210 - 14211 -		14220 - 14222 -		14310 - 14311 -		14320 - 14322 -
	14410 - 14411 -		14420 - 14422 -		14510 - 14511 -		14520 - 14522 -
	14820 - 14822 -		14600 - 14600 - BD		14610 - 14610 - BD		14700 -
	14730 - 14731 -		14710 - 14711 -		14720 - 14722 -		14801 - 37 15801 - 37 mit gelben Blindscheiben
<u>Lichtstreifen:</u>				Zs4	Zs6	Zs7	
gelb 	grün 	gelb und grün 					
14943	14944	14949		10081	10083	10085	

Achtung: Bei Montage von Lichtstreifen **und** Zs-Anzeiger am selbem Signal wird die Betonmastgröße -48 benötigt.

Alle Mastschirme werden wahlweise mit oder ohne weißen LEDs geliefert.

Die letzte Ziffer sagt die Anzahl der weißen LEDs aus (außer Art.-Nr. 10081 - 10085).

0 = unbeleuchtet 1 = 1 weiße LED 2 = 2 weiße LEDs

Art.-Nr. 14600-BD / 14610-BD für Bahnsteigdachmontage (Vorsignalwiederholer)

Bei Lichtstreifen und Zs-Anzeiger bitte im Bestellschein unter "Bemerkungen" eintragen

(Art.-Nr. 14943 - 14949 / 10081 - 10085). Zusätzlich bei Art.-Nr. 10081 entsprechender Buchstabe angeben.