

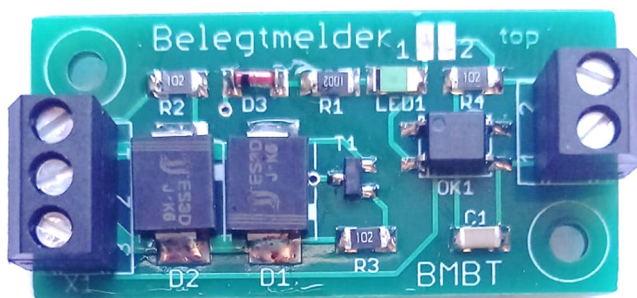
1. Beschreibung

Manchmal benötigt ein 3-Leiter Fahrer einen Gleisbelegtmelder wie ihn die 2-Leiter Fraktion nutzt.

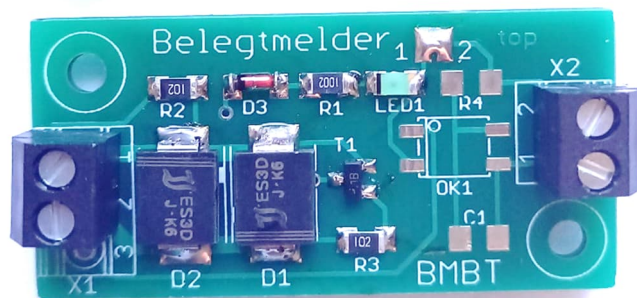
Dies ist z.B. bei der Märklin Schiebebühne notwendig um die Belegtmeldung "Lok auf Bühne" zu realisieren. Da man sonst nur Massebezogene Rückmeldungen und entsprechende Rückmeldedecoder einsetzt wäre ein zusätzlicher 8 Kanaliger Gleisbelegtmelder (GBM) zu teuer und verschwenderisch. Hierfür ist der einzelne "Stromfühler" ideal.

Ihn gibt es in 2 Versionen, einmal ohne galvanische Trennung, wie es für meine Rückmeldesysteme mit einheitlicher Masse Verwendung findet, und eine Version mit Optokoppler um ihn auch in Fremdsysteme integrieren zu können.

- Keine zusätzliche Stromversorgung nötig
- Maße ca. 21x43mm
- Anschlussquerschnitt max. 1mm²
- Strombelastbarkeit ca.3A
- Belegtmeldung wird durch LED signalisiert



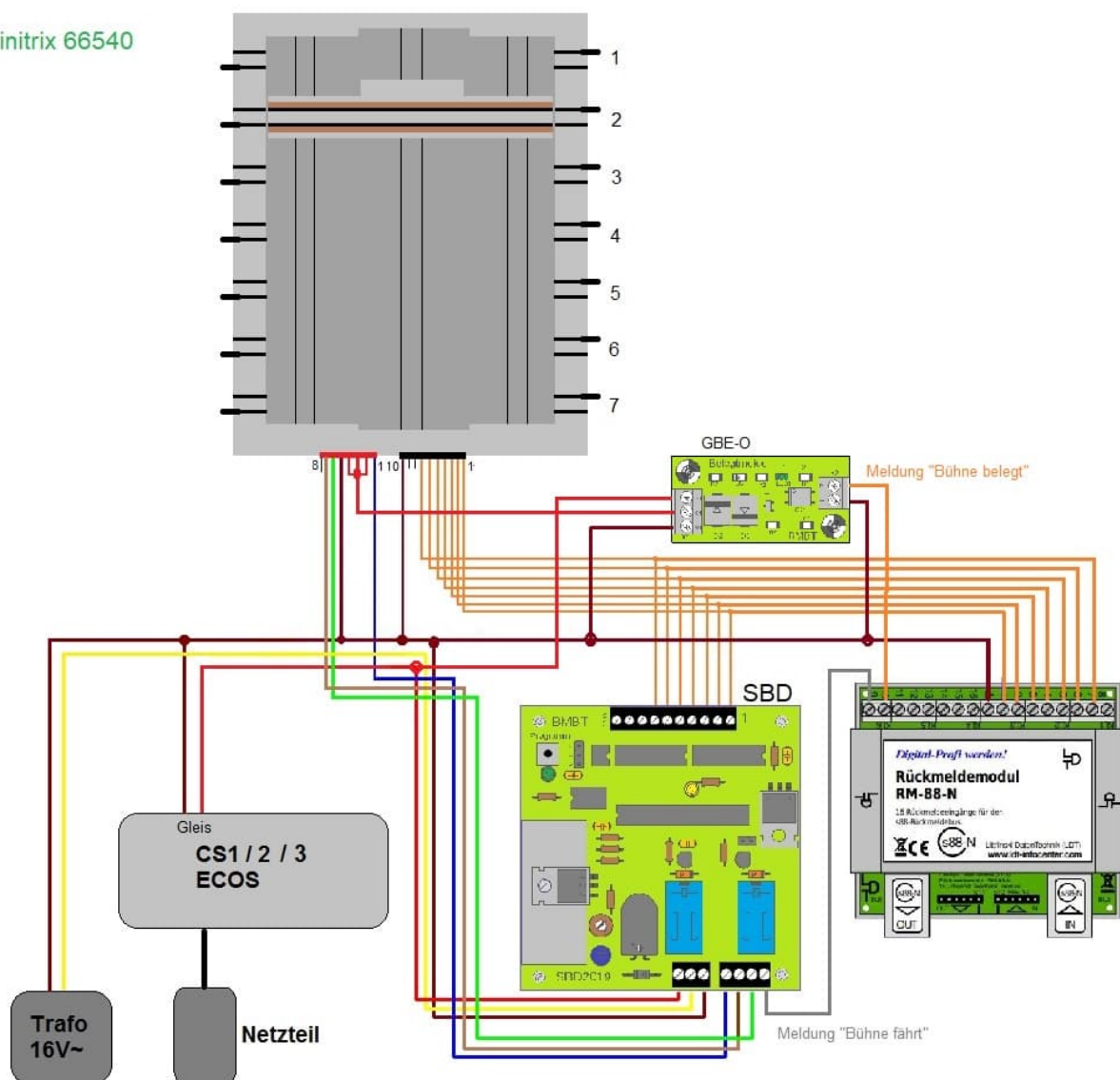
GBE-O mit
Optokoppler



GBE für gemeinsame
Masse an Gleis und
Rückmeldesystem

Bei der Minitrix Schiebebühne

Minitrix 66540



Sicherheitshinweis:

Die Module sind nur in Verbindung mit einem geeigneten Modellbahnsystem zu benutzen.
Diese dürfen nur in trockenen Räumen eingesetzt werden, nicht im Freien verwenden.
Elektronik-Leiterplatten dürfen nicht im Hausmüll entsorgt werden, sondern müssen bei entsprechenden örtlichen Sammelstellen abgegeben werden.

