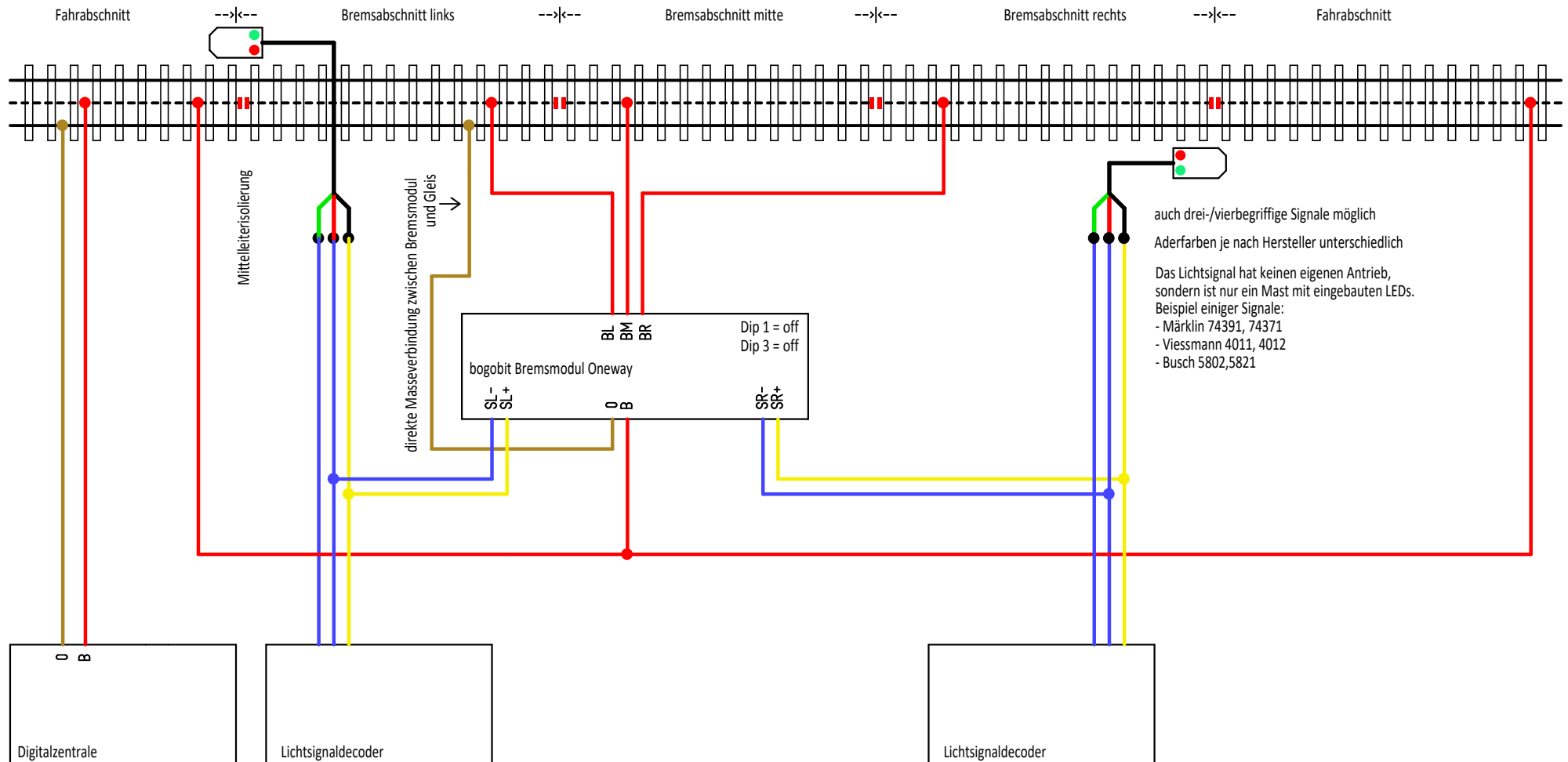


bogobit Bremsmodul Oneway – für beide Richtungen

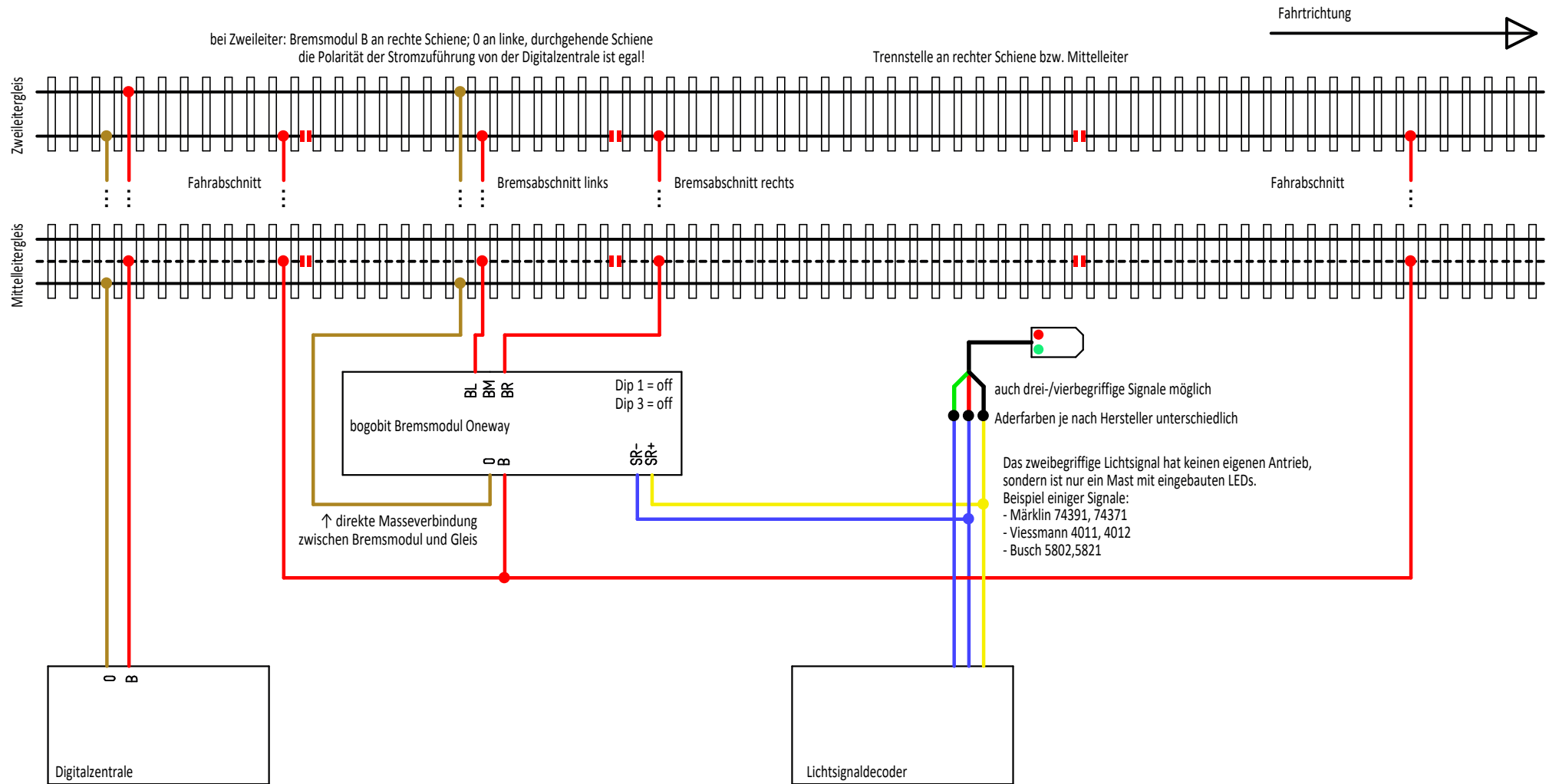
Anschluss mit LED-Lichtsignal



Maßstab	100,00%	Firma	bogobit	Zeichner	Grob	Blatt	1
Anderung	28.03.21	Titel		Bremsmodul Oneway Anschluss beide Richtungen			
Ausgabe	07.05.21						
Datei	Bremsmodul Oneway_3_4 Anschluss 20210507.T3001			Schutzvermerk ISO 16016 beachten. Refer to protection notice ISO 16016.			

bogobit Bremsmodul Oneway – für eine Fahrtrichtung

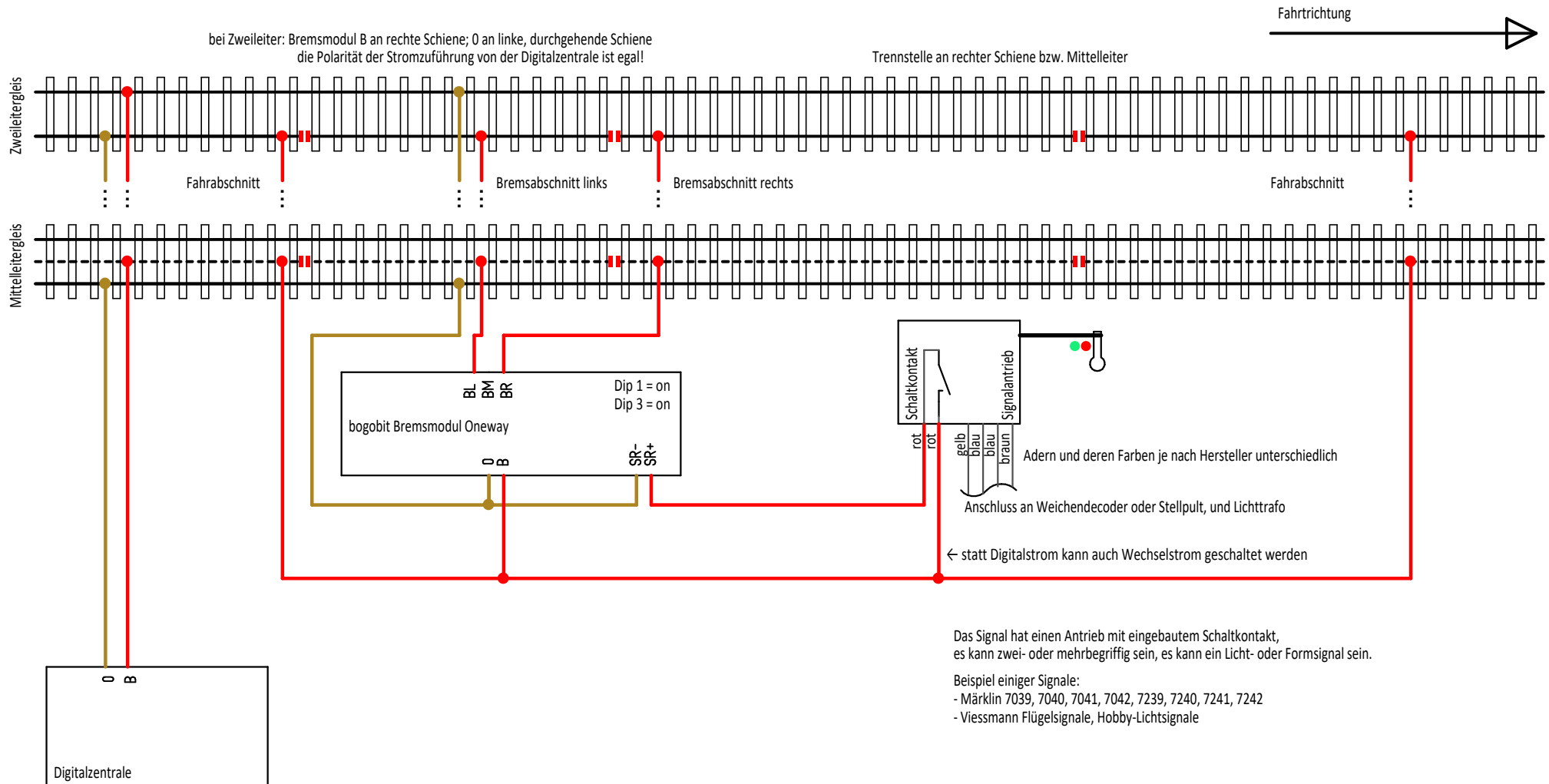
Anschluss mit LED-Lichtsignal



Maßstab	100,00%	Firma	bogobit	Zeichner	Grob	Blatt	3
Anderung	28.03.21			Titel	Bremsmodul Oneway Anschluss eine Richtung		
Ausgabe	07.05.21						
Datei	Bremsmodul Oneway 3_4 Anschluss 20210507.T3001			Schutzvermerk ISO 16016 beachten. Refer to protection notice ISO 16016.			

bogobit Bremsmodul Oneway – für eine Fahrtrichtung

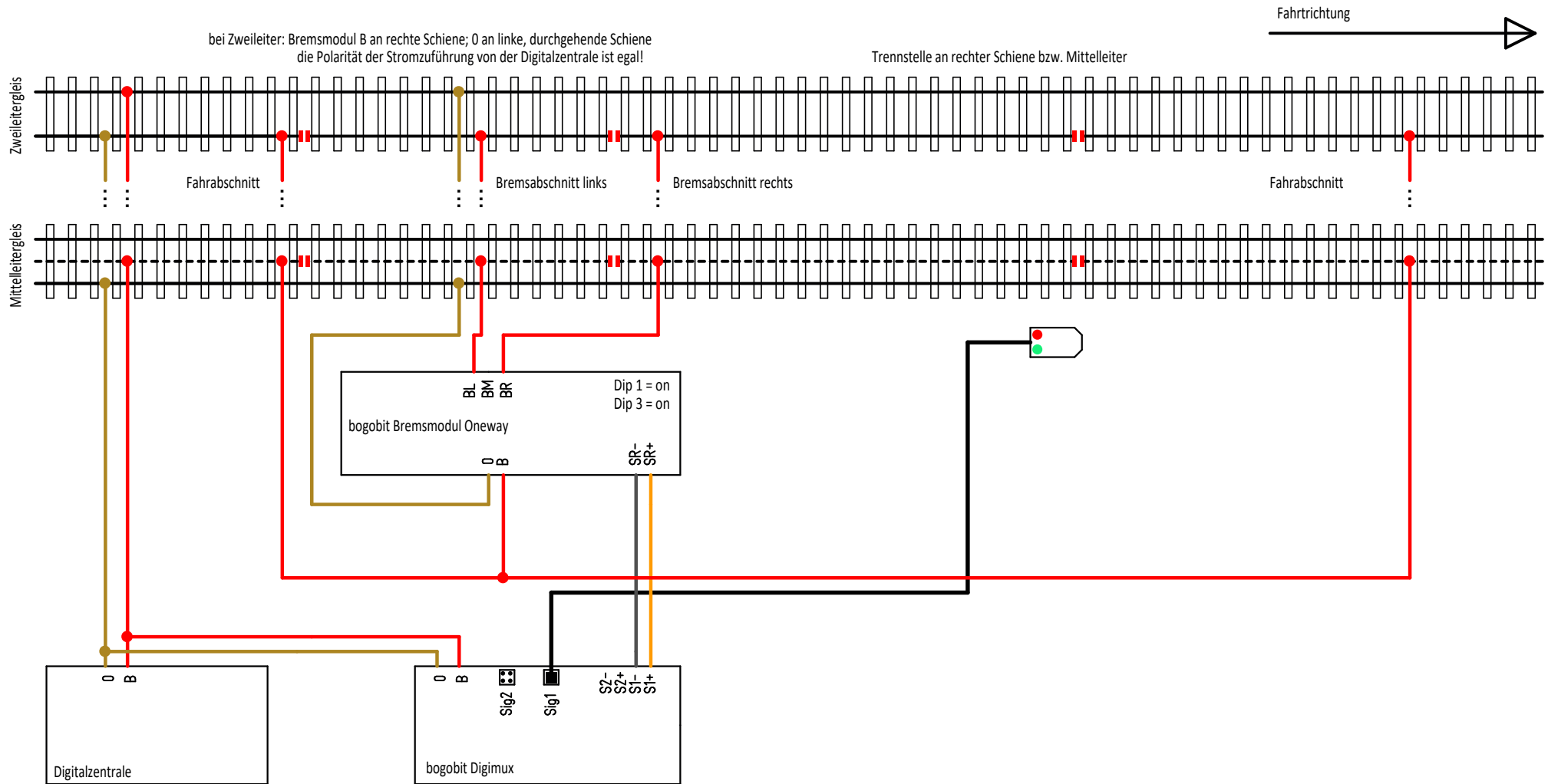
Anschluss mit Formsignal / Signal mit Antrieb



Maßstab	100,00%	Firma	bogobit	Zeichner	Grob	Blatt	4
Anderung	28.03.21			Titel Bremsmodul Oneway Anschluss eine Richtung			
Ausgabe	07.05.21						
Datei	Bremsmodul Oneway 3_4 Anschluss 20210507.T3001			Schutzvermerk ISO 16016 beachten. Refer to protection notice ISO 16016.			

bogobit Bremsmodul Oneway

Ansteuerung mit Signaldecoder bogobit Digimux



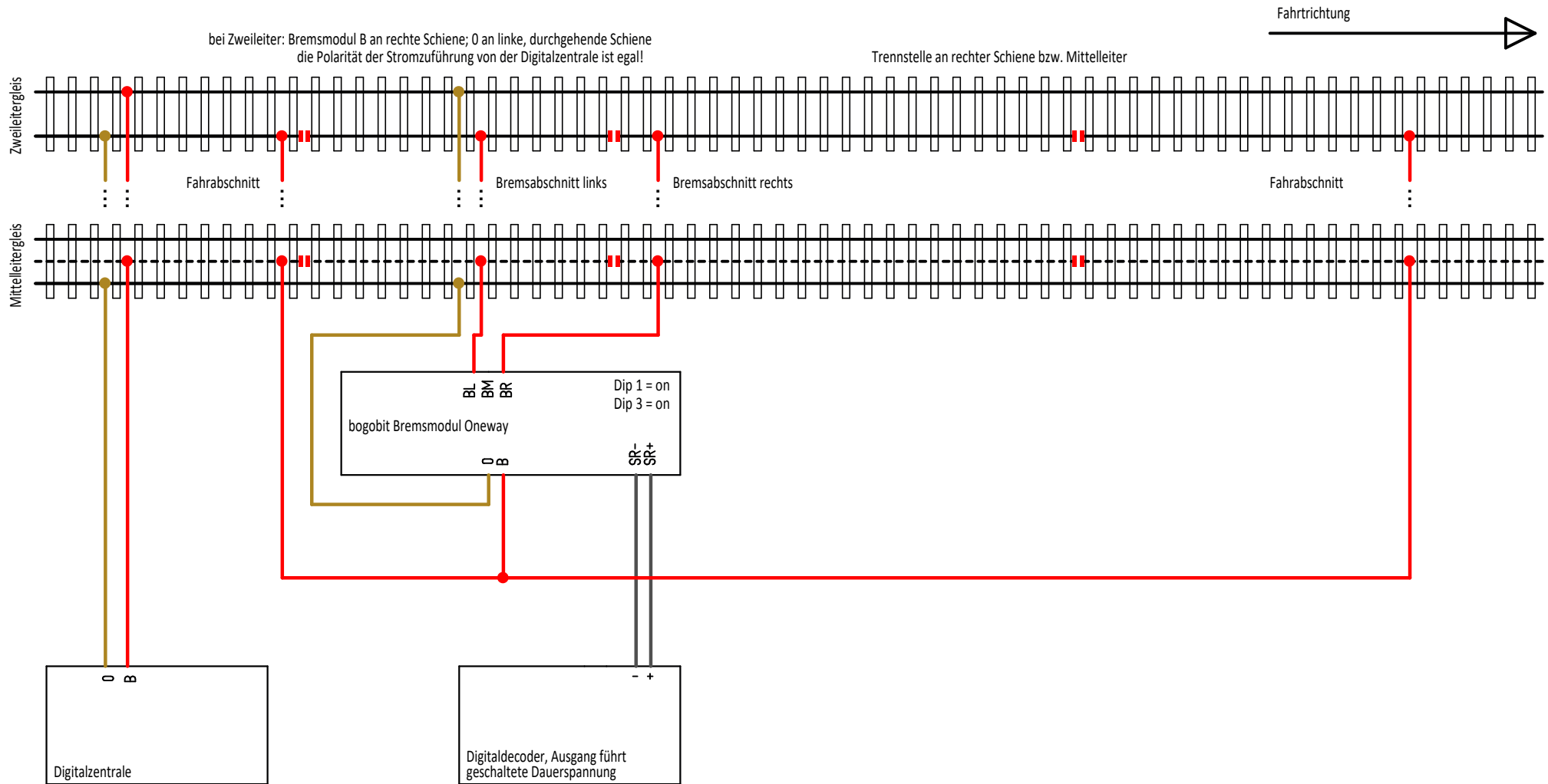
Der Schaltausgang des Digimux wird mit dem Steuereingang des Bremsmoduls verbunden
 - Schaltausgang S1+/- für Signal Sig1
 - Schaltausgang S2+/- für Signal Sig2

Dieses Prinzip der Ansteuerung ist in beiden Fahrrichtungen anwendbar. Dann Dip 3 = off.

Maßstab	100,00%	Firma	bogobit	Zeichner	Grob	Blatt	5
Anderung	28.03.21			Titel Bremsmodul Oneway mit bogobit Digimux			
Ausgabe	07.05.21						
Datei	Bremsmodul Oneway_3_4 Anschluss 20210507.T3001			Schutzvermerk ISO 16016 beachten. Refer to protection notice ISO 16016.			

bogobit Bremsmodul Oneway

Anschluss mit Digitaldecoder mit Schaltspannung



Beispiel einiger Schaltdecoder:

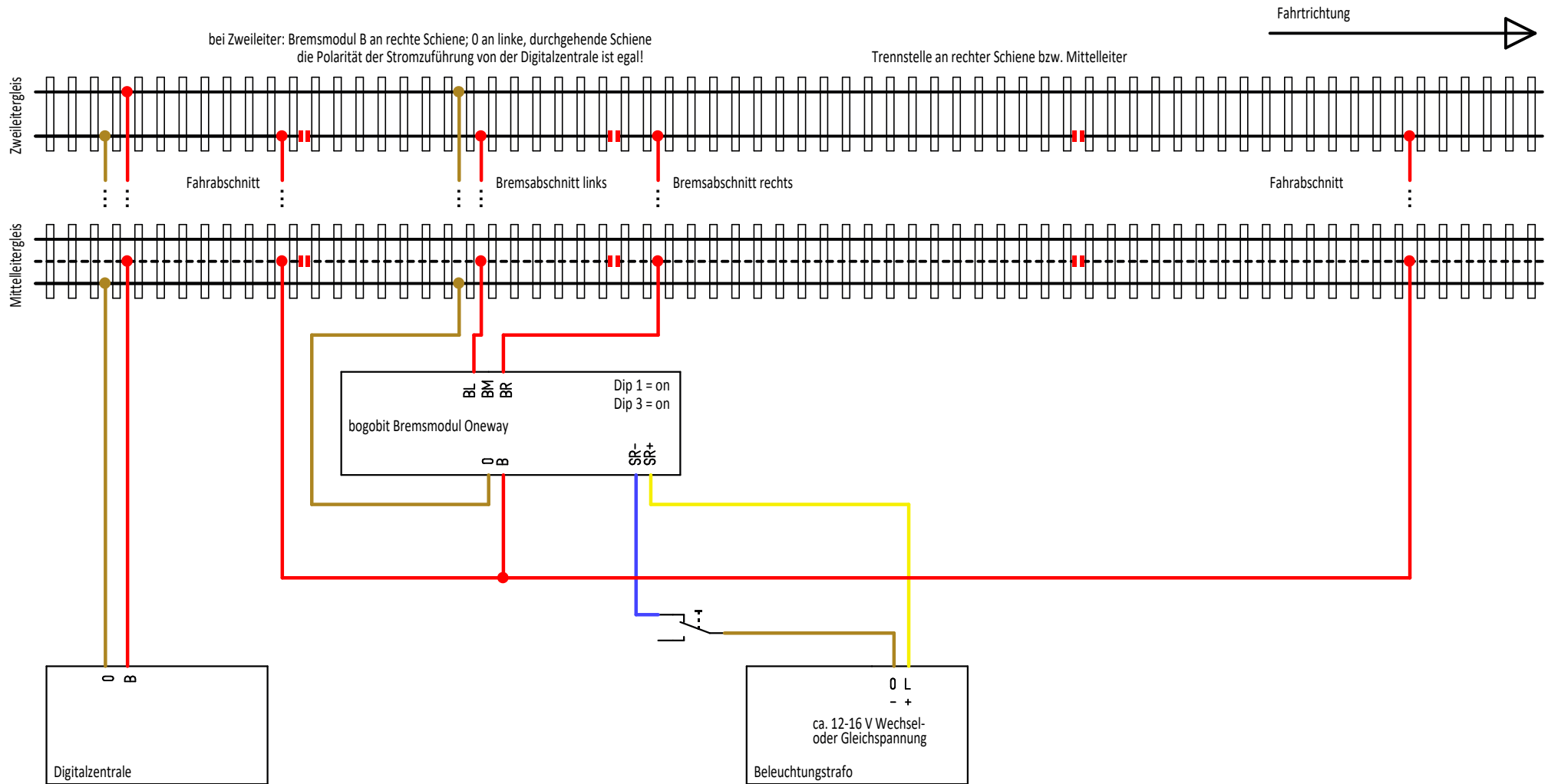
- ESU SwitchPilot: k84 Modus
- Märklin m83: CV 79 = 2 ("8 Schalter, 8 Adressen")

Dieses Prinzip der Ansteuerung ist in beiden Fahrrichtungen anwendbar. Dann Dip 3 = off.

Maßstab	100,00%	Firma	bogobit	Zeichner	Grob	Blatt	6
Anderung	28.03.21			Titel Bremsmodul Oneway mit Decoder mit Schaltspg.			
Ausgabe	07.05.21						
Datei	Bremsmodul Oneway 3_4 Anschluss 20210507.T3001			Schutzvermerk ISO 16016 beachten. Refer to protection notice ISO 16016.			

bogobit Bremsmodul Oneway

Ansteuerung mit Schalter



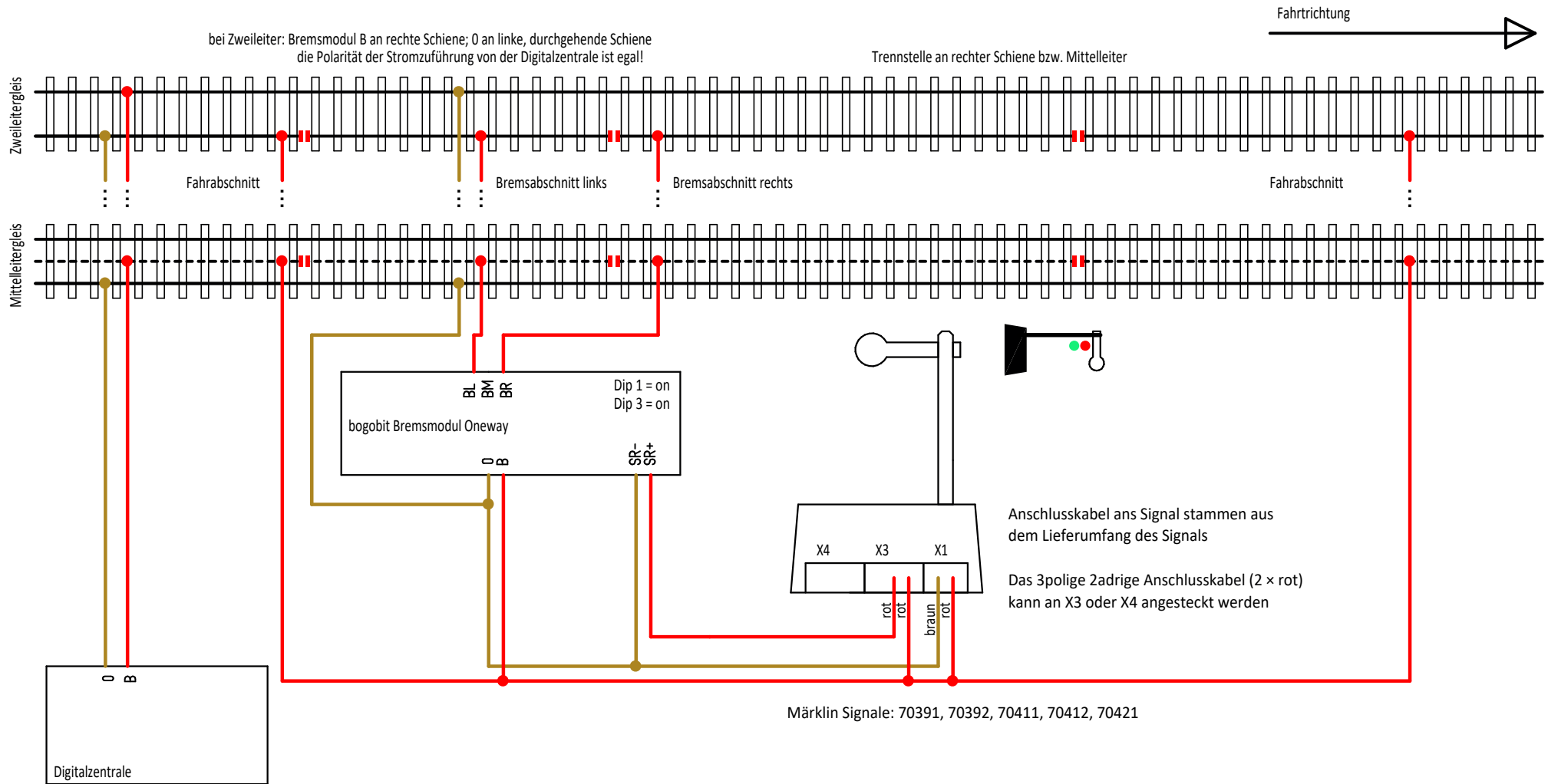
Der Schaltkontakt kann mit einem Schalter oder Schaltdecoder realisiert werden
 Beispiel einiger Schaltdecoder:
 - Märklin 6084, 60840, 60841, 60842 (siehe hierzu separates Blatt)
 - Viessmann 5213, 5285

Dieses Prinzip der Ansteuerung ist in beiden Fahrrichtungen anwendbar. Dann Dip 3 = off.

Maßstab	100,00%	Firma	bogobit	Zeichner	Grob	Blatt	7
Änderung	28.03.21	Ausgabe		Titel Bremsmodul Oneway mit Schalter manuell			
	07.05.21						
Datei	Bremsmodul Oneway 3_4 Anschluss 20210507.T3001			Schutzvermerk ISO 16016 beachten. Refer to protection notice ISO 16016.			

bogobit Bremsmodul Oneway

Anschluss mit Märklin Digital Flügel signal (70xxx)

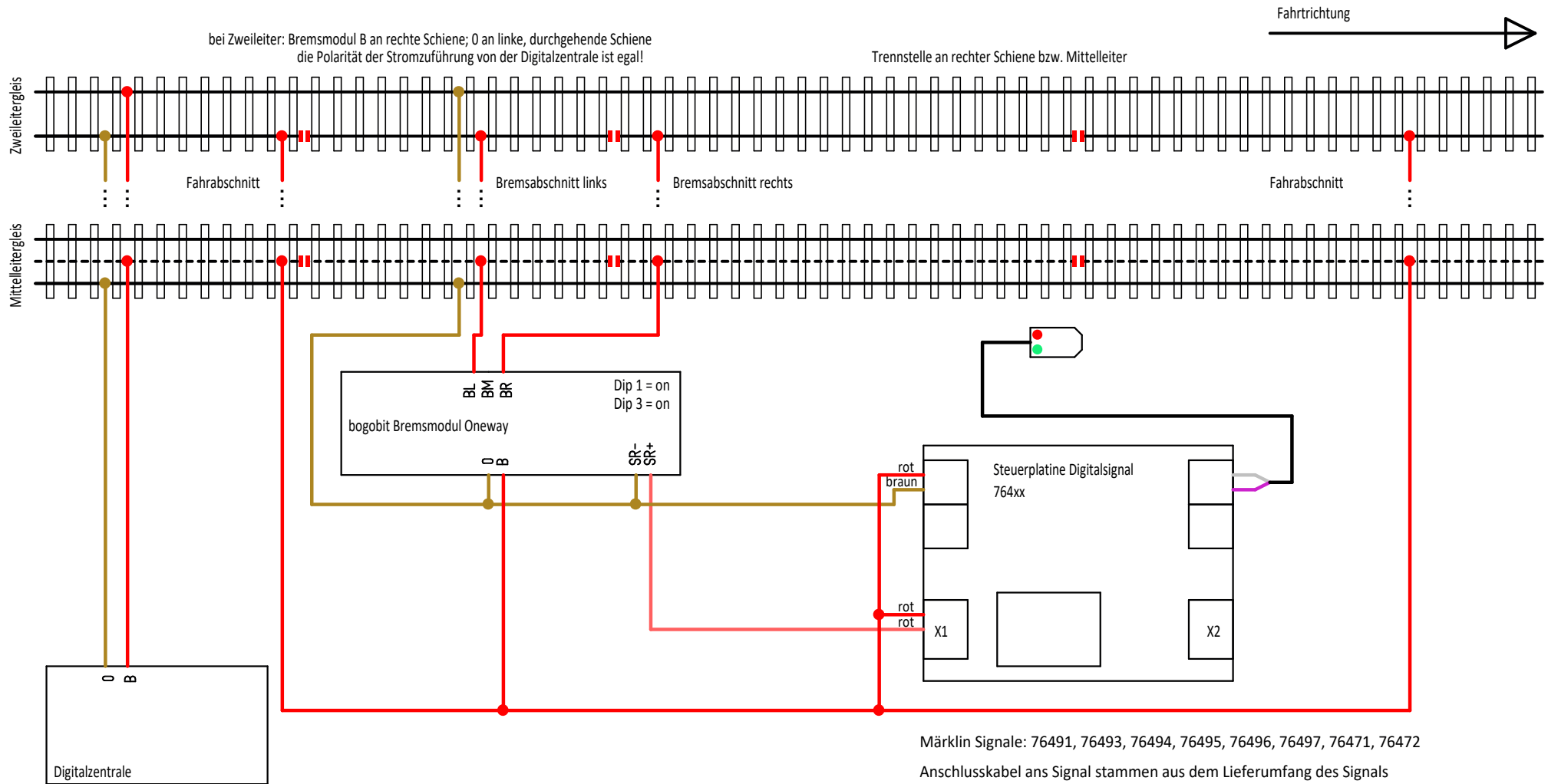


Dieses Prinzip der Ansteuerung ist in beiden Fahrrichtungen anwendbar. Dann Dip 3 = off.

Maßstab	100,00%	Firma	bogobit	Zeichner	Grob	Blatt	8
Änderung	28.03.21			Titel			
Ausgabe	07.05.21			Bremsmodul Oneway mit Märklin Digital Flügel signal			
Datei	Bremsmodul Oneway 3_4 Anschluss 20210507.T3001			Schutzvermerk ISO 16016 beachten. Refer to protection notice ISO 16016.			

bogobit Bremsmodul Oneway

Anschluss mit Märklin Digital Lichtsignal (764xx)



Märklin Signale: 76491, 76493, 76494, 76495, 76496, 76497, 76471, 76472

Anschlusskabel ans Signal stammen aus dem Lieferumfang des Signals

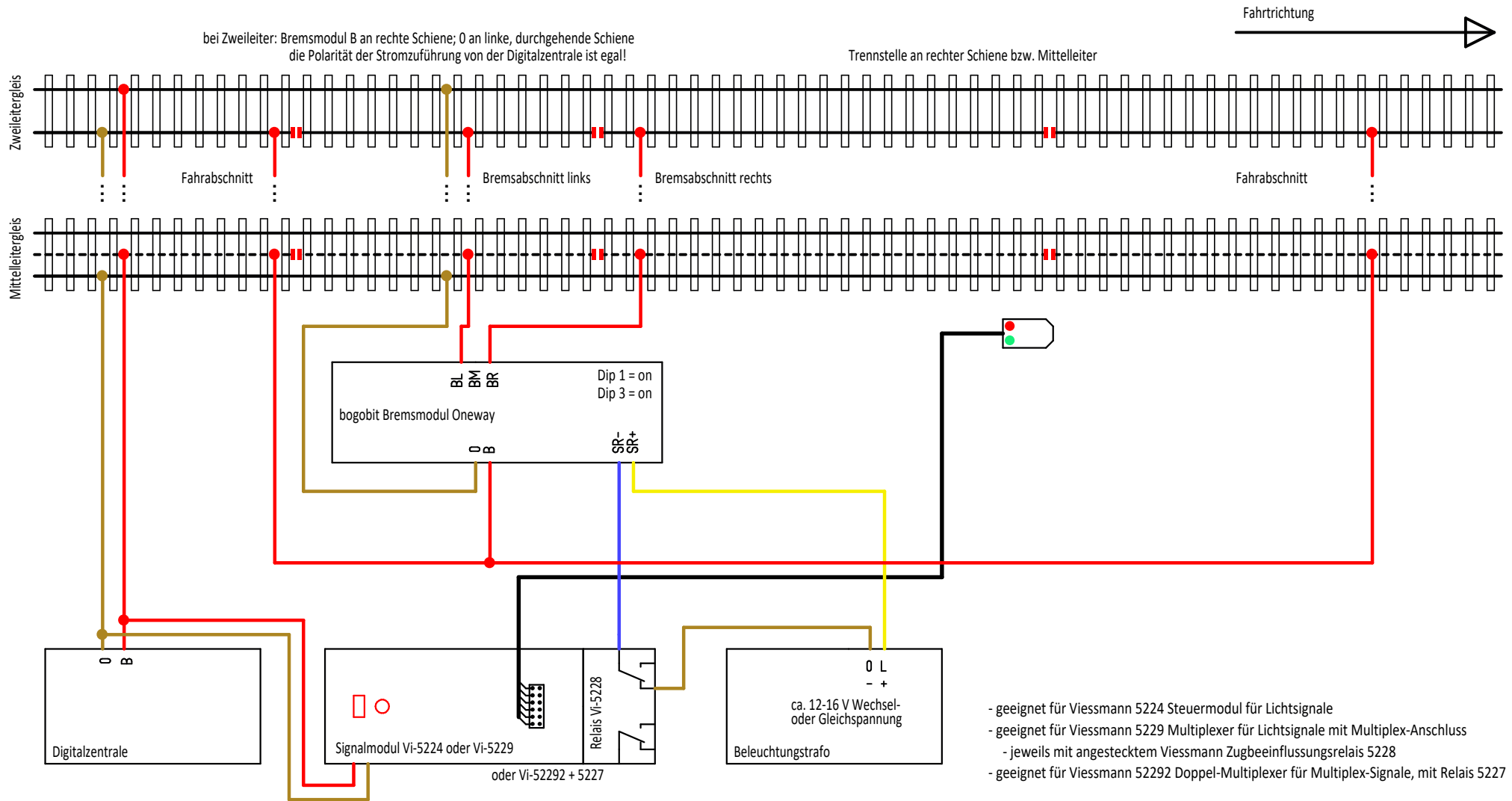
Das 3polige 2adrige Anschlusskabel (2 × rot) kann an X1 oder X2 angesteckt werden

Dieses Prinzip der Ansteuerung ist in beiden Fahrrichtungen anwendbar. Dann Dip 3 = off.

Maßstab	100,00%	Firma	bogobit	Zeichner	Grob	Blatt	9
Änderung	28.03.21			Titel Bremsmodul Oneway mit Märklin Digital Lichtsignal			
Ausgabe	07.05.21						
Datei	Bremsmodul Oneway 3_4 Anschluss 20210507.T3001			Schutzvermerk ISO 16016 beachten. Refer to protection notice ISO 16016.			

bogobit Bremsmodul Oneway

Ansteuerung mit Viessmann Signalmodul (5224, 5229, 52292)



- geeignet für Viessmann 5224 Steuermodul für Lichtsignale
- geeignet für Viessmann 5229 Multiplexer für Lichtsignale mit Multiplex-Anschluss
- jeweils mit angestecktem Viessmann Zugbeeinflussungsrelais 5228
- geeignet für Viessmann 52292 Doppel-Multiplexer für Multiplex-Signale, mit Relais 5227

Viessmann Signalmodul auf Betrieb ohne Bremsmodul (!) konfigurieren, damit das Zugbeeinflussungsrelais sofort geschaltet wird, wenn das Signal "Halt" zeigt.

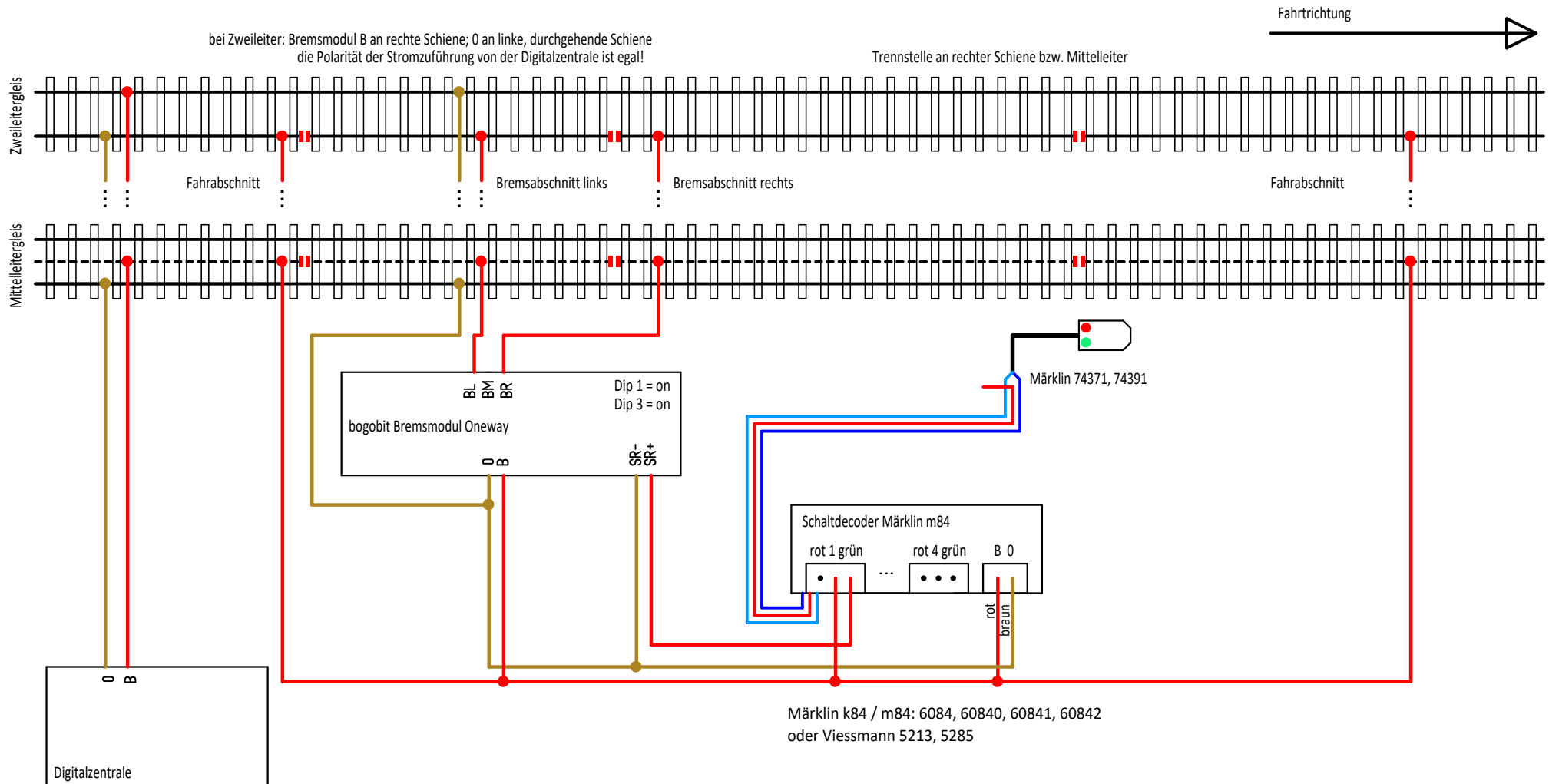
- siehe Bedienungsanleitung 5224 "Konfiguration des Steuermoduls": Buchse "Bremsen" offen
- siehe Bedienungsanleitung 5229: DIP-Schalter 4 aus: kein Bremsgenerator

Dieses Prinzip der Ansteuerung ist in beiden Fahrrichtungen anwendbar. Dann Dip 3 = off.

Maßstab	100,00%	Firma	bogobit	Zeichner	Grob	Blatt	11
Änderung	28.03.21			Titel Bremsmodul Oneway mit Viessmann Signalmodul			
Ausgabe	07.05.21						
Datei	Bremsmodul Oneway_3_4 Anschluss 20210507.T3001			Schutzvermerk ISO 16016 beachten. Refer to protection notice ISO 16016.			

bogobit Bremsmodul Oneway

Anschluss mit Märklin m84 Schaltdecoder



Dieses Prinzip der Ansteuerung ist in beiden Fahrrichtungen anwendbar. Dann Dip 3 = off.

Maßstab	100,00%	Firma	bogobit	Zeichner	Grob	Blatt	13
Änderung	28.03.21			Titel Bremsmodul Oneway mit Märklin m84			
Ausgabe	07.05.21						
Datei	Bremsmodul Oneway 3_4 Anschluss 20210507.T3001			Schutzvermerk ISO 16016 beachten. Refer to protection notice ISO 16016.			