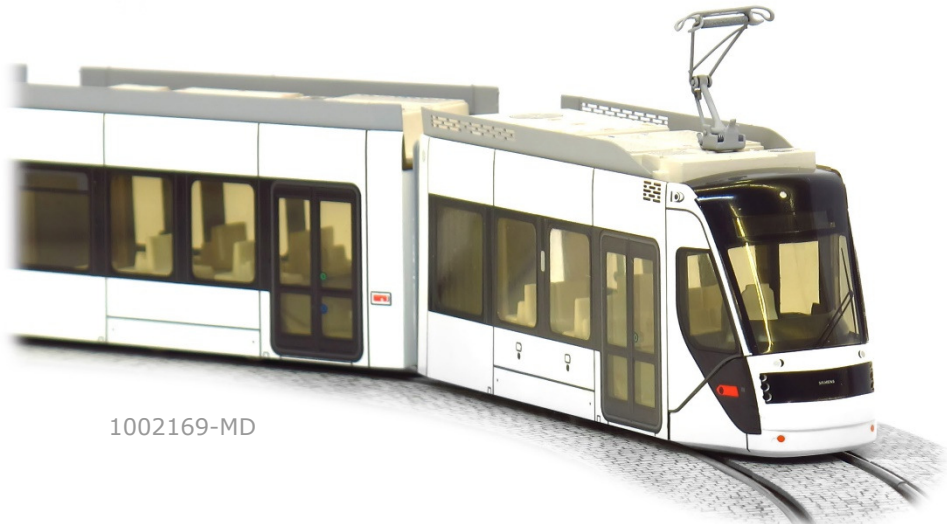




Siemens Rail Systems hat von der Qatar Foundation einen Auftrag über die schlüsselfertige Errichtung eines Tramsystems für die Hauptstadt Katars Doha erhalten.

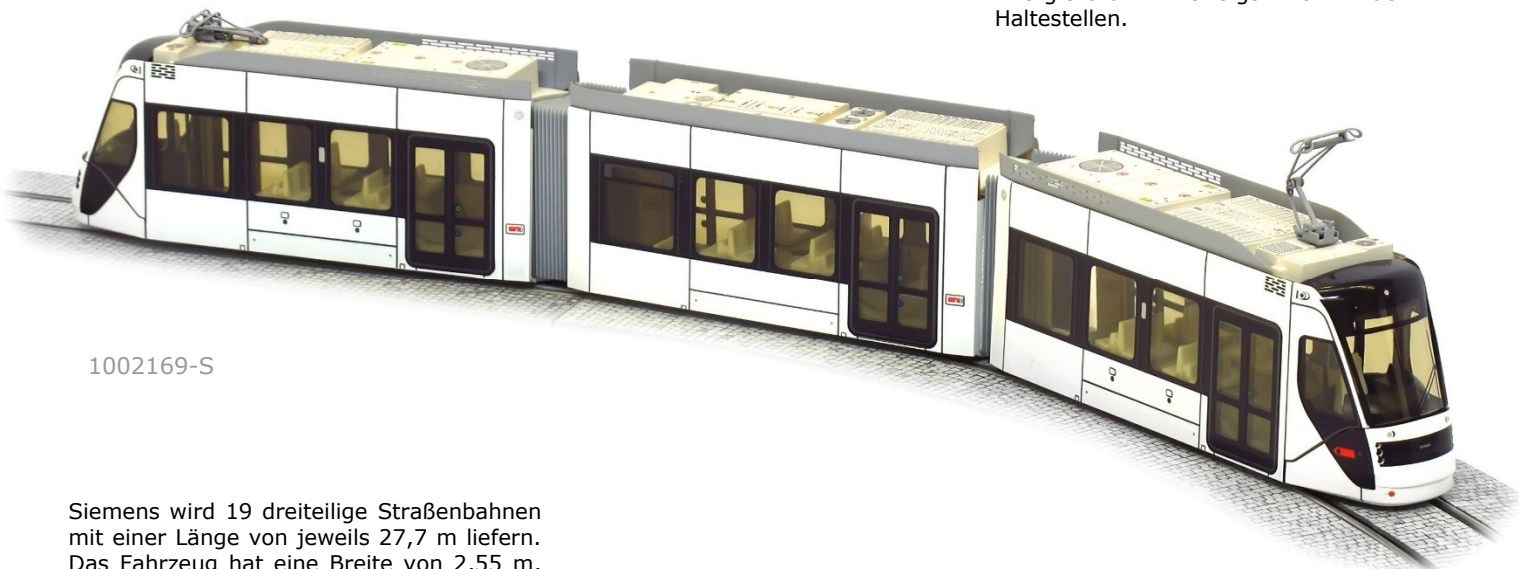
Die Firma Halling fertigt die Modelle in gewohnter Qualität in zwei Ausführungen: als Standmodell ohne Antrieb oder mit Motor, Licht und digitaler Schnittstelle.

Alle vorgestellten Modelle sind sofort erhältlich und können wie gewohnt per Web-Shop, telefonisch aber gerne auch mit Hilfe des untenstehenden Bestellformulars bestellt werden.



1002169-MD

Auf einer Strecke von 11,5 Kilometern mit 25 Stationen werden 19 Straßenbahnen vom Typ Avenio komplett oberleitungsfrei fahren. Die Straßenbahnen werden mit dem Energiespeichersystem Sitras HES von Siemens ausgerüstet, die Energiezufuhr erfolgt an den Haltestellen.



1002169-S

Siemens wird 19 dreiteilige Straßenbahnen mit einer Länge von jeweils 27,7 m liefern. Das Fahrzeug hat eine Breite von 2,55 m, die Fahrwerke haben die Normalspur von 1435 mm. Jede Bahn kann bis zu 239 Passagiere aufnehmen. Die Wagen sind zu 100 Prozent in Niederflerausführung konzipiert. Die Avenio-Bahnen werden auf die klimatischen Bedingungen des Landes ausgerichtet. Zusätzlich zu einer leistungsfähigeren Klima-Anlage schützen spezielle Sonnenschutzeinrichtungen auf dem Dach die elektrische Ausrüstung vor Strahlungswärme. Die Niederflertechnik und die optimale Anordnung von Doppeltüren bei der Avenio-Plattform ermöglichen ein zügiges Ein- und Aussteigen der Fahrgäste und somit kürzere Haltezeiten.

Technische Details:

M1:87 Spur: H0
Modelle mit Antrieb:
Nem 652
Front- / Hecklicht: ja
Länge (LüP): ca.313mm
Mindestradius: ca.200mm
Betriebsspannung: 12V =
Motor(en):1
Angetriebene Achsen: 2
Stromführende Achsen:4
Achsen mit Haftreifen:2

2x Metallstromabnehmer
Fahrziel-Aufkleber für innen



LEOPOLD HALLING
Ges.m.b.H.

Neuheiten
Bestellformular

Artikelnummer	Beschreibung	Stk.	Preis
1002169-S	Doha Avenio, Vitrinenmodell (€ 204,00 €)		
1002169-MD	Doha Avenio, mit Antrieb, Licht und Steckplatz (€ 269,00 €)		
Katalog	alle aktuellen LH und FT Kataloge 2016 (15 €, versandkostenfrei)		

◇ Bitte nehmen Sie meine Daten auf und senden Sie mir Informationen zu neuen Modellen und Messen (BLOCKSCHRIFT):

Name:

Adresse:PLZ: Ort.....

Email / Tel: Datum:..... / Signatur:



Leopold Halling Ges.m.b.H. A-1100 Wien, Favoritner Gewerberg Objekt 25, +43 1 604 31 22
office@halling.at www.halling.at