

## Normen Europäischer Modellbahnen

## Verzeichnis der gültigen Normblätter

Deutschsprachige Ausgabe
 Stand: 30. November 2025



N = Verbindliche Norm, E = Empfehlung, D = Dokumentation

**Neue Normen** 

Revidierte Ausgaben

Redaktionell aktualisierte Ausgaben

NEM mit Länder-Kennzeichen gelten nur für das betreffende Land

	Änderungehisterie			Augacha 2025
NEM 001	Änderungshistorie Einführung in die NEM		D	Ausgabe 1025
NEM 001	_		N	Ausgabe 1983
	Ordnung für die Ausarbeitung von NEM		N	Ausgabe 2019
	tu NEM 002 Layout-Vorschriften			Ausgabe 2015
	u NEM 002 Bearbeitungsablauf der NEM		N	Ausgabe 2014
	u NEM 002 Standard-Layout der NEM		D	Ausgabe 2014
NEM 003	Reglement über den Vertrieb der in Kraft gesetzten NEM		D	Ausgabe 2014
NEM 005	Hersteller-Informationen zu Modellen		N	Ausgabe 2024
NEM 006	Symbole für Merkmale der Modellfahrzeuge		N	Ausgabe 2025
NEM 010	Maßstäbe, Nenngrößen, Spurweiten		N	Ausgabe 2011
NEM 101	Neigungen und Neigungswechsel		E	Ausgabe 2025
NEM 102	Umgrenzung des lichten Raumes bei gerader Gleisführung		N	Ausgabe 2019
NEM 103	Umgrenzung des lichten Raumes bei Gleisführung im Bogen	(00.10000)	N	Ausgabe 2024
	NEM 102/103 Profillehre für Nenngröße H0	(20190902)		Ausgabe 1984
NEM 104	Umgrenzung des lichten Raumes bei Schmalspurbahnen	(20141208)		Ausgabe 2007
NEM 105	Tunnelprofile für Normalspurbahnen	(20170903)		Ausgabe 2013
NEM 110	Gleise und Weichen - Spurführungs-Maße	(20111116)		Ausgabe 2009
	u NEM 110/310/311 Grundsätze der Spurführung in Herzstücken	(20110410)	D	Ausgabe 2009
	u NEM 110/310 Lehre für Radsatz und Gleis der Spurweite 9 mm		D	Ausgabe 2024
	u NEM 110/310 Lehre für Radsatz und Gleis der Spurweite 12 mm		D	Ausgabe 2024
	u NEM 110/310 Lehre für Radsatz und Gleis der Spurweite 16,5 mm		D	Ausgabe 2024
	u NEM 110/310 Lehre für Radsatz und Gleis der Spurweite 32 mm		D	Ausgabe 2024
NEM 110G	Gleise und Weichen für Groß- und Gartenbahnen - Spurführungs-Maße		N	Ausgabe 2011
NEM 111	Kleinste Bogenradien	(20240907)	N	Ausgabe 2016
Beiblatt zu I	NEM 111 Modellbahnbetrieb mit vorbildgerechten UIC-Zug- und Stoßvorrichtu	ıngen	D	Ausgabe 2015
NEM 112	Gleisabstände		E	Ausgabe 2024
NEM 113	Übergangsbogen		E	Ausgabe 2016
NEM 114	Überhöhung im Gleisbogen		E	Ausgabe 2007
NEM 119	Standort der Grenzzeichen		E	Ausgabe 2023
Beiblatt zu I	NEM 119 Berechnungsbeispiele		E	Ausgabe 2023
NEM 120	Schienenprofile und -laschen		E	Ausgabe 2010
NEM 121	Zahnradbahnen	(20231201)	E	Ausgabe 2012
NEM 122	Querschnitt des Bahnkörpers für Normalspurbahnen		E	Ausgabe 2007
NEM 123	Querschnitt des Bahnkörpers für Schmalspurbahnen		E	Ausgabe 2005
NEM 124	Weichen und Kreuzungen mit festen einfachen Herzstücken		N	Ausgabe 2010
NEM 127	Feste Doppelherzstücke gerader Kreuzungen		N	Ausgabe 2010
NEM 201	Fahrdrahtlage		N	Ausgabe 2017
NEM 202	Stromabnehmer bei Oberleitungsbetrieb	(20181030)		Ausgabe 2017
	-	(20101000)		_
NEM 301	Begrenzung der Fahrzeuge		N	Ausgabe 2024
NEM 302	Wagenmasse		E	Ausgabe 2015
NEM 303	Puffer		N	Ausgabe 2015
NEM 304	Übergangseinrichtungen - Faltenbalg, Gummiwulst		E	Ausgabe 2009
NEM 306	Wagenlaufschilder - Aufhängung	(20141208)		Ausgabe 2007
NEM 310	Radsätze - Spurführungs-Maße	(20111116)		Ausgabe 2009
	Radsätze für Groß- und Gartenbahnen - Spurführungs-Maße	(20111116)		Ausgabe 2010
NEM 311	Radreifenprofile		E	Ausgabe 2009
	Radreifenprofile für Groß- und Gartenbahnen		E	Ausgabe 2011
NEM 313	Wagenradsatz für Zapfenlager		E	Ausgabe 2009
NEM 314	Wagenradsatz für Spitzenlager	(20120930)	E	Ausgabe 2006

NEM 340					
NEM 352	NEM 340	Radsatz und Gleis für besondere Systeme	(20100930)	D	Ausgabe 2008
NEM 355b         Aufnahme für austauschbare Kupplungsköpfe in Nenngrößen TT und N         E         Ausgabe 2012           NEM 357         Kupplungsköpf für Nenngröße N         E         Ausgabe 2012           NEM 357         Kupplungsköpf für Nenngröße TT         E         Ausgabe 2015           NEM 357         Kupplungsköpf für Nenngröße TT         E         Ausgabe 2015           NEM 362         Aufnahme für austauschbare Kupplungsköpfe         N         Ausgabe 2004           NEM 363         Aufnahme für austauschbare Kupplungsköpfe in Nenngröße H0 bei beengten Einbauverhältnissen         N         Ausgabe 2004           NEM 368         Kupplungsköpf für Nenngröße 0         E         Ausgabe 2007           NEM 370         Zughakenschaft-Öffnung für verbildigefreue Schrauben-Kupplung         E         Ausgabe 2007           NEM 370         Zughakenschaft-Öffnung für verbildigefreue Schrauben-Kupplung         D         Ausgabe 2025           NEM 380         Gelistet zu NEM 381         Variabin Befestigungselneren für Container und Wechselbehälter         D         Ausgabe 2025           NEM 601         Modellbahnsteuerungen – Segriffissystematik, Oberbegriffe         (2014*208)         D         Ausgabe 2025           NEM 603         Leitungen – Querschitte, Leiterfängen         E         Ausgabe 2021           NEM 603         Steuersi	NEM 351	Kupplungen - Allgemeines, Bezeichnungen	` ,		Ausgabe 1994
NEM 356 Kupplungskopf für Nemngröße N NEM 359 Kupplungskopf für Nemngröße N NEM 359 Kupplungskopf für Nemngröße TT NEM 350 Standardkupplung für Nemngröße H0 NEM 360 Standardkupplung für Nemngröße H0 NEM 362 Aufmahme für austauschbare Kupplungsköpfe in Nemngröße H0 bei beengten Einbauerhältnissen NEM 362 Aufmahme für austauschbare Kupplungsköpfe in Nemngröße H0 bei beengten Einbauerhältnissen NEM 368 Kupplungskopf für Nemngröße 10 NEM 369 Standardkupplung Nemngröße 10 NEM 360 Standardkupplungselmente für Container und Wechselbehälter (20240824) E NEM 360 Modellbahnsteuerungen – Begriffsystematik, Oberbegriffe (20141208) D NEM 360 Modellbahnsteuerungen – Symbole, Schaltzeichen, Kennbuchstaben NEM 600 Modellbahnsteuerungen – Symbole, Schaltzeichen, Kennbuchstaben NEM 601 Modellbahnsteuerungen – Symbole, Schaltzeichen, Kennbuchstaben NEM 601 Modellbahnsteuerungen – Symbole, Schaltzeichen, Kennbuchstaben NEM 603 Ausgabe 2018 NEM 603 Ausgabe 2018 NEM 604 Leitungen – Querschnitte, Leiterlängen NEM 606 Modellbahnsteuerungen – Symbole, Schaltzeichen, Kennbuchstaben NEM 607 Modellbahnsteuerungen – Symbole, Schaltzeichen, Kennbuchstaben NEM 608 Modellbahnsteuerungen – Symbole, Schaltzeichen, Kennbuchstaben NEM 609 Modellbahnsteuerungen – Symbole, Schaltzeichen (20150331) E Ausgabe 2013 NEM 603 Leitungsquerschnitte AUG NEM 605 Modellbahnsteuerungen – Symbole, Schaltzeichen Leiter NEM 608 Modellbahnsteuerungen – Symbole, Schaltzeichen Leiter NEM 609 Modellbahnsteuerungen – Modellbahnsustellungen NEM 601 Leitungen – Querschnitte, Leiterlängen NEM 602 Leitungsquerschnitte AUG NEM 603 Leitungsquerschnitte AUG NEM 603 Leitungsquerschnitte AUG NEM 609 für Gebertigen NEM 601 Leitungsquerschnitte AUG NEM 602 Leitungsquerschnitte AUG NEM 603 Leitungsquerschnitte AUG NEM 603 Leitungsquerschnitte AUG NEM 60	NEM 352	Führungen für Kurzkupplungen	(20090520)	E	Ausgabe 1986
NEM 3575         Assatz am Kupplungskopf für Nenngröße N         E         Ausgabe 2015           NEM 359         Kupplungskopf für Nenngröße TH         E         Ausgabe 2015           NEM 360         Standardkupplung für Nenngröße HO         (20111116)         N         Ausgabe 1994           NEM 362         Aufnahme für austauschbare Kupplungsköpfe         N         Ausgabe 2004           NEM 363         Kundhahme für austauschbare Kupplungsköpfe in Nenngröße H0 bei beengten Einbaruverhältlissen         N         Ausgabe 2007           NEM 370         Zupplangsköpf für Nenngröße 0         E         Ausgabe 2007           NEM 370         Zughakenschäft-Öffnung für vorbildigefreue Schrauben-Kupplung         N         Ausgabe 2007           NEM 381         Varjabise Befestigungselemente für Container und Wechselbehälter         (20 40824)         E         Ausgabe 2023           NEM 381         Variabise Befestigungen für Container und Wechselbehälter in Nenngröße H0         E         Ausgabe 2023           NEM 601         Modellbahnsteuerungen – Systeme, Grundsätze, Strukturen         E         Ausgabe 2007           NEM 602         Kole Old Modellbahnsteuerungen – Systeme, Grundsätze, Strukturen         E         Ausgabe 2013           NEM 603         Steuersignale – Definitionen, Kennbuchstaben         (20 14120)         Ausgabe 2012 <th< td=""><td></td><td></td><td>N</td><td></td><td></td></th<>			N		
NEM 369 Kupolungskorf für Nenngröße TT  KE Ausgabe 2015 NEM 362 Aufnahme für austauschbare Kupplungsköpfe NEM 362 Aufnahme für austauschbare Kupplungsköpfe in Nenngröße HO bei beengten Teinbauverhältnissen NEM 365 Kupplungsköpf für Nenngröße 10 NEM 365 Kupplungsköpf für Nenngröße 10 NEM 366 Kupplungsköpf für Nenngröße 10 NEM 367 Kupplungsköpf für Nenngröße 10 NEM 368 Kupplungsköpf für Nenngröße 10 NEM 368 Kupplungsköpf für Nenngröße 10 NEM 369 Befestigungselemente für Container und Wechselbehälter NEM 370 Zughakenschaft-Öffnung für vorblidgetreue Schrauben-Kupplung NEM 380 Befestigungselemente für Container und Wechselbehälter NEM 360 Modellbahnsteuerungen – Syeleme, Grundsätze, Strukturen NEM 601 Modellbahnsteuerungen – Syeleme, Grundsätze, Strukturen NEM 602 Modellbahnsteuerungen – Syeleme, Grundsätze, Strukturen NEM 602 Modellbahnsteuerungen – Syeleme, Grundsätze, Strukturen NEM 603 Ausgabe 2006 NEM 602 Modellbahnsteuerungen – Syeleme, Grundsätze, Strukturen NEM 604 Leitungen – Querschnitte, Leiterlängen NEM 605 Anlagenverdrähtung – Kennbuchstaben NEM 605 Anlagenverdrähtung – Kennbuchstaben NEM 606 Modellbahnsteuerungen, Anforderungen NEM 607 Ausgabe 2017 NEM 607 Ausgabe 2018 NEM 608 Modellbahnsteuerungen, Anforderungen NEM 608 Modellbahnsteuerungen, Anforderungen NEM 609 Kuchtilien zur elektrischen Sicherheit bei Modellbahnsusstellungen NEM 608 Ausgabe 2012 NEM 609 Kochtilien zur elektrischen Sicherheit bei Modellbahnsusstellungen NEM 609 Kochtilien zur elektrischen Sicherheit bei Modellbahnsusstellungen NEM 609 Kochtilien zur elektrischen Sicherheit bei Modellbahnsusstellungen NEM 600 Kochtilien zur elektrischen Sicherheit bei Modellbahnsusstellungen NEM 600 Kochtilien zur elektrischen Sicherheit bei Modellbahnsusstellungen NEM 600 Kochtilien zur elektrischen Sicherheit bei Modellbahnsusstellungen NEM 601 Leiktrische Speisung der ortsfesten Einrichtungen NEM 601 Leiktrische Speisung der ortsfesten Einrichtungen NEM 602 Uordnung von Zusatz-Fuurktingen NEM 603 Leiktrische Speisung der ortsfesten Einrichtunge	NEM 356				
NEM 360 StandardKupplung für Nemgröße HO (20111116) N Ausgabe 1934 NEM 363 Aufnahme für austauschbare Kupplungsköpfe Nem 1958 Aufnahme für austauschbare Kupplungsköpfe in Nemgröße HO bei beengten Einbauverhältnissen N Ausgabe 2018 NEM 363 Aufnahme für austauschbare Kupplungsköpfe in Nemgröße HO bei beengten Einbauverhältnissen N Ausgabe 2018 NEM 365 Upplungsköpf in Nemgröße 10 E Ausgabe 2018 NEM 370 Zughakenschaft-Öffnung für vorblidgetreue Schrauben-Kupplung E Ausgabe 2018 NEM 360 Belestigungsehennet für Container und Wechselbehälter (20240824) E Ausgabe 2023 NEM 360 Belestigungsehennet für Container und Wechselbehälter (20240824) E Ausgabe 2023 NEM 360 Modellbahnsteuerungen – Begriffssystematik, Oberbegriffe (20141208) D Ausgabe 2023 NEM 601 Modellbahnsteuerungen – Systeme, Grundsätze, Strukturen E Ausgabe 2007 NEM 601 Modellbahnsteuerungen – Systeme, Grundsätze, Strukturen (20141208) D Ausgabe 2023 NEM 603 Steuersignale – Definitionen, Kennbuchstaben (20150331) E Ausgabe 2007 NEM 603 Steuersignale – Definitionen, Kennbuchstaben (20150331) E Ausgabe 2018 NEM 603 Ausgabe 2018 NEM 605 Anlagenverdrahtung – Kennzeichnung elektrischer Leiter E Ausgabe 2018 NEM 605 Anlagenverdrahtung – Kennzeichnung elektrischer Leiter E Ausgabe 2018 NEM 605 Anlagenverdrahtung – Kennzeichnung elektrischer Leiter E Ausgabe 2012 NEM 607 Zug Bus, Anforderungen (3004014) Ausgabe 2013 NEM 609 Rockliste E Ausgabe 2014 NEM 609 Rocklister E Rocklister	NEM 357	* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *			
NEM 362 Aufnahme für austauschbare Kupplungsköpfe NEM 363 Aufnahme für austauschbare Kupplungsköpfe in Nenngröße H0 bei beengten Einbaurverhältnissenn (Ausgabe 2018 NEM 365 Kupplungsköpf für Nenngröße Nem 367 Kupplungsköpf für Nenngröße Nem 368 Seinständer Nem 367 Kupplungseinenhe für Container und Wechselbehälter (20240824) E Ausgabe 2015 NEM 360 Befestigungselemente für Container und Wechselbehälter (20240824) E Ausgabe 2025 NEM 600 Modellbahnsteuerungen – Syerben (Container und Wechselbehälter (2014028) D Ausgabe 2025 NEM 600 Modellbahnsteuerungen – Syerben (Container und Wechselbehälter in Nenngröße H0 E Ausgabe 2025 NEM 600 Modellbahnsteuerungen – Syerben (Container und Wechselbehälter in Nenngröße H0 E Ausgabe 2025 NEM 600 Modellbahnsteuerungen – Syerben (Container und Wechselbehälter in Nenngröße H0 E Ausgabe 2025 NEM 602 Modellbahnsteuerungen – Syerbole, Schaltzeichen, Kennbuchstaben (20150331) E Ausgabe 2013 NEM 602 Modellbahnsteuerungen – Symbole, Schaltzeichen, Kennbuchstaben (20150331) E Ausgabe 2013 NEM 604 Leitungen – Cuerschnittle AWG D Ausgabe 2013 NEM 604 Leitungen – Cuerschnittle AWG D Ausgabe 2013 NEM 605 Anlagenverdrahtung – Kennzeichnung elektrischer Leiter E Ausgabe 2013 NEM 606 Modellbahnsteuerungen, Anforderungen E Ausgabe 2012 NEM 608 Zuordnung von Zusatz-Funktionen bei digitaler Fahrregelung E Ausgabe 2012 NEM 608 Zuordnung von Zusatz-Funktionen bei digitaler Fahrregelung E Ausgabe 2014 NEM 609 Checktiste E Ausgabe 2014 NEM 610 Stormation Ausgabe 2014 NEM 61	NEM 359				
NEM 363 Aufnahme für austauschbare Kupplungsköpfe in Nenngröße HO bei beengten Einbauverhältnissen N Ausgabe 2018 NEM 365 Kupplungsköpf für Nenngröße 0 E Ausgabe 2007 NEM 370 Zughakenschaft-Öffnung für vorbildgetreue Schrauben-Kupplung N Ausgabe 2018 NEM 360 Befestigungselmente für Container und Wechselbehälter (20240824) E Ausgabe 2023 NEM 360 Befestigungselmente für Container und Wechselbehälter D N Ausgabe 2023 NEM 360 Modellbahnsteuerungen – Begriffssystemalik, Oberbegriffe (20141208) D Ausgabe 2023 NEM 600 Modellbahnsteuerungen – Begriffssystemalik, Oberbegriffe (20141208) D Ausgabe 2025 NEM 601 Modellbahnsteuerungen – Systeme, Grundsätze, Strukturen E Ausgabe 2007 NEM 601 Modellbahnsteuerungen – Systeme, Grundsätze, Strukturen E Ausgabe 2007 NEM 603 Steuersignale – Definitionen, Kennbuchstaben (20150331) E Ausgabe 2013 NEM 603 Steuersignale – Definitionen, Kennbuchstaben (20150331) E Ausgabe 2013 NEM 603 Anlagenverdrahtung – Kennzeichnung elektrischer Leiter E Ausgabe 2013 NEM 605 Anlagenverdrahtung – Kennzeichnung elektrischer Leiter E Ausgabe 2013 NEM 605 Anlagenverdrahtung – Kennzeichnung elektrischer Leiter E Ausgabe 2012 NEM 607 Zug Bus, Anforderungen E E Ausgabe 2013 NEM 607 Zug Bus, Anforderungen E E Ausgabe 2013 NEM 607 Zug Bus, Anforderungen E E Ausgabe 2014 NEM 607 Zug Bus, Anforderungen E E Ausgabe 2014 NEM 607 Zug Bus, Anforderungen E E Ausgabe 2014 NEM 607 Zug Bus, Anforderungen E E Ausgabe 2014 NEM 607 Zug Bus, Anforderungen E E Ausgabe 2014 NEM 607 Zug Bus, Anforderungen E E Ausgabe 2014 NEM 609 für die Schweiz E E Ausgabe 2014 NEM 609 für Deutschland (20221020) D Ausgabe 1919 NEM 611 Elektrische Speisung der ortsfesten Einrichtungen E Ausgabe 2014 NEM 609 für Deutschland (20221020) D Ausgabe 1919 NEM 611 Elektrische Speisung der ortsfesten Einrichtungen N Ausgabe 1919 NEM 611 Elektrische Scheinterung – Elektrische Kennwerte – Radsatz NEM 609 für Deutschland (20221020) D Ausgabe 1919 NEM 612 Elektrische Kennwerte – Radsatz und Gleis E E Ausgabe 2017 NEM 620 Elektrische Schnittstelle – Kuppl		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	(20111116)		-
Einbauverhältnissen		the state of the s		N	Ausgabe 2004
NEM 3656 Kupplungskopf für Nenngröße 0 NEM 370 Zughakenschaft-Öffnung für vorbildgetreue Schrauben-Kupplung NEM 370 Zughakenschaft-Öffnung für vorbildgetreue Schrauben-Kupplung NEM 380 Befestigungselemente für Container und Wechselbehälter Dawagabe 2025 NEM 860 Modellbahnsteuerungen – Begriffssystematik, Oberbegriffe NEM 381 Variable Befestigungne für Container und Wechselbehälter NEM 600 Modellbahnsteuerungen – Systeme, Grundsätze, Strukturen NEM 601 Modellbahnsteuerungen – Symbole, Schaltzeichen, Kennbuchstaben NEM 602 Modellbahnsteuerungen – Symbole, Schaltzeichen, Kennbuchstaben NEM 603 Steuersignale – Definitionen, Kennbuchstaben NEM 603 Steuersignale – Definitionen, Kennbuchstaben NEM 604 Leitungen – Querschnitte, Leiterlängen NEM 605 Anlagenwerdrähtung – Kennzeichnung elektrischer Leiter NEM 604 Leitungen – Querschnitte, Leiterlängen NEM 605 Anlagenwerdrähtung – Kennzeichnung elektrischer Leiter NEM 606 Modellbahnsteuerungen, Anforderungen NEM 607 Zug Bus, Anforderungen NEM 607 Zug Bus, Anforderungen NEM 608 Richtlinien zur elektrischen bei digitaler Fahrregelung NEM 609 Richtlinien zur elektrischen Sicherheit bei Modellbahnausstellungen NEM 609 Richtlinien zur elektrische Sicherheit Sicherhei	NEM 363	Aufnahme für austauschbare Kupplungsköpfe in Nenngröße H0 bei be	engten		
NEM 370 Zughakenschaft-Offnung für vorbildgetreue Schrauben-Kupplung (20240824) E Ausgabe 2023 Reiblätzt zu NEM 380 Ladepositionen für Container und Wechselbehälter (20240824) E Ausgabe 2023 Reiblätzt zu NEM 380 Ladepositionen für Container und Wechselbehälter (20141208) D Ausgabe 2025 NEM 381 Variable Befestigungen für Container und Wechselbehälter in Nenngröße 10 E Ausgabe 2025 NEM 381 Variable Befestigungen für Container und Wechselbehälter in Nenngröße 10 E Ausgabe 2026 NEM 601 Modellbahnsteuerungen – Syribose, Schaltzeichen, Kennbuchstaben E Ausgabe 2007 NEM 602 Modellbahnsteuerungen – Syribose, Schaltzeichen, Kennbuchstaben E Ausgabe 2013 NEM 603 Euteursignale – Definitionen, Kennbuchstaben (20150331) E Ausgabe 2013 NEM 603 Leitunggen – Querschnitte, Leiterlängen E Ausgabe 2013 NEM 604 Leitungsquerschnitte AWG D Ausgabe 2013 NEM 605 Anlagenverdrahtung – Kennzeichnung elektrischer Leiter E Ausgabe 2013 NEM 606 Modellbahnsteuerungen, Anforderungen E Ausgabe 2012 NEM 608 Modellbahnsteuerungen, Anforderungen E Ausgabe 2012 NEM 608 Zuordnung von Zusatz-Funktionen bei digitaler Fahrregelung E Ausgabe 2013 NEM 609 Richtlinien zur elektrischen Sicherheit bei Modellbahnausstellungen E Ausgabe 2010 Beiblätt Azu NEM 609 für Österreich (20221020) D Ausgabe 1999 Beiblätt zu NEM 609 für Gie Schweiz D Ausgabe 2011 Beiblätt Azu zu NEM 609 für Gie Schweiz D Ausgabe 2011 Beiblätt D zu NEM 609 für Gie Schweiz D Ausgabe 2011 Beiblätt D zu NEM 609 für Gie Schweiz D Ausgabe 2011 Beiblätt D zu NEM 609 für Gie Schweiz D Ausgabe 2011 Beiblätt D zu NEM 609 für Gie Schweiz D Ausgabe 2011 Beiblätt D zu NEM 609 für Gie Schweiz D Ausgabe 2011 Beiblätt D zu NEM 609 für Gie Schweiz D Ausgabe 2011 Beiblätt D zu NEM 609 für Gie Schweiz D Ausgabe 2011 Beiblätt D zu NEM 609 für Gie Schweiz D Ausgabe 2011 Beiblätt D zu NEM 609 für Gie Schweiz D Ausgabe 2011 Beiblätt D zu NEM 609 für Gie Schweiz D Ausgabe 2011 Beiblätt D zu NEM 609 für Gie Schweiz D Ausgabe 2011 Beiblätt D zu NEM 609 für Gie Schweiz D Ausgabe 2011 Beiblätt D zu NEM 609 für Gi					
NEM 380   Befestigungselemente für Container und Wechselbehälter   Dausgabe 2023   Seiblatt zu NEM 380 Ladepositionen für Container und Wechselbehälter   Dausgabe 2025   NEM 881   Variable Befestigungen für Container und Wechselbehälter in Nenngröße H0   E. Ausgabe 2025   NEM 800   Modellibahnsteuerungen — Begriffssystematik, Oberbegriffe (2014/1208)   D. Ausgabe 2006   NEM 802   Modellibahnsteuerungen — Systeme, Grundsatzer, Strukturen   E. Ausgabe 2006   NEM 802   Modellibahnsteuerungen — Symbole, Schaltzeichen, Kennbuchstaben   E. Ausgabe 2006   NEM 802   Modellibahnsteuerungen — Symbole, Schaltzeichen, Kennbuchstaben   E. Ausgabe 2007   NEM 804   Modellibahnsteuerungen — Symbole, Schaltzeichen, Kennbuchstaben   E. Ausgabe 2013   NEM 803   Steuersignale — Definitionen, Kennbuchstaben   E. Ausgabe 2013   NEM 803   Steuersignale — Definitionen, Kennbuchstaben   E. Ausgabe 2013   NEM 804   Ausgabe 2014   NEM 804   Ausgabe 2014   NEM 805   Ausgabe 2014   NEM 806   Modellibahnsteuerungen, Anforderungen   E. Ausgabe 2012   NEM 806   Modellibahnsteuerungen, Anforderungen   E. Ausgabe 2012   NEM 807   Zug Bus, Anforderungen   E. Ausgabe 2013   NEM 809   Richtlinien zur elektrischen Sicherheit bei Modellibahnausstellungen   E. Ausgabe 2010   Beiblatt 2 u. NEM 809   Richtlinien zur elektrischen Sicherheit bei Modellibahnausstellungen   E. Ausgabe 2010   Beiblatt CH zu NEM 809   Richtlinien zur elektrischen Sicherheit bei Modellibahnausstellungen   E. Ausgabe 2010   Beiblatt CH zu NEM 809   Richtlinien zur elektrischen Sicherheit bei Modellibahnausstellungen   D. Ausgabe 2011   Beiblatt CH zu NEM 809   Richtlinien zur elektrischen Sicherheit bei Modellibahnausstellungen   D. Ausgabe 2011   Rusgabe 2011   Rus		• .			
Beiblatt zu NEM 330 Ladepositionen für Container und Wechselbehälter in Nenngröße H0					
NEM 831 Variable Bofestigungen für Container und Wechselbehälter in Nenngröße H0 E Ausgabe 2025 NEM 601 Modellbahnsteuerungen – Begriffssystematik, Oberbegriffe (20141208) D Ausgabe 2007 NEM 601 Modellbahnsteuerungen – Systeme, Grundsätze, Strukturen E Ausgabe 2008 NEM 602 Modellbahnsteuerungen – Symbole, Schaltzeichen, Kennbuchstaben E Ausgabe 2013 NEM 603 Steuersignale – Definitionen, Kennbuchstaben (20150331) E Ausgabe 2013 NEM 603 Steuersignale – Querschnitte, Leiterlängen E Ausgabe 2013 NEM 604 Leitungen – Querschnitte, Leiterlängen E Ausgabe 2013 NEM 605 Anlagenverdrahtung – Kennzeichnung elektrischer Leiter E Ausgabe 2012 NEM 606 Modellbahnsteuerungen, Anforderungen E Ausgabe 2022 NEM 608 Modellbahnsteuerungen, Anforderungen E Ausgabe 2012 NEM 607 Zug Bus, Anforderungen E Ausgabe 2012 NEM 608 Zuordnung von Zusatz-Funktionen bei digitaler Fahrregelung E Ausgabe 2014 NEM 609 Richtlinien zur elektrischen Sicherheit bei Modellbahnausstellungen E Ausgabe 2010 NEM 609 Richtlinien zur elektrischen Sicherheit bei Modellbahnausstellungen E Ausgabe 2010 NEM 609 Richtlinien zur elektrischen Sicherheit bei Modellbahnausstellungen E Ausgabe 2010 NEM 609 Richtlinien zur elektrischen Sicherheit bei Modellbahnausstellungen E Ausgabe 2010 NEM 609 Richtlinien zur elektrischen Sicherheit bei Modellbahnausstellungen E Ausgabe 2010 NEM 609 Richtlinien zur elektrischen Sicherheit bei Modellbahnausstellungen E Ausgabe 2011 NEM 609 Richtlinien zur elektrischen Sicherheit (20221020) D Ausgabe 1999 NEM 611 Elektrische Speisung der ortsfesten Einrichtungen N Ausgabe 1999 NEM 611 Elektrische Speisung der ortsfesten Einrichtungen N Ausgabe 1991 NEM 620 Stromabhahme des Fahrzeugs und Stromzuführung D Ausgabe 1991 NEM 621 Elektrische Kennwerte – Radsatz N Ausgabe 1991 NEM 622 Elektrische Kennwerte – Radsatz N Ausgabe 1991 NEM 630 Gleichstromzugförderung – Elektrische Kennwerte (20181030) N Ausgabe 1991 NEM 631 Elektrische Schnittsteller Mehren vollen v			(20240824)		
NEM 600 Modellbahnsteuerungen – Begriffssystematik, Oberbegriffe (20141208) D Ausgabe 2007 NEM 601 Modellbahnsteuerungen – Symbole, Schaltzeichen, Kennbuchstaben E Ausgabe 2013 NEM 603 Steuersignale – Definitionen, Kennbuchstaben (20150331) E Ausgabe 2013 NEM 603 Steuersignale – Definitionen, Kennbuchstaben E Ausgabe 2013 NEM 603 Steuersignale – Definitionen, Kennbuchstaben D Ausgabe 2013 NEM 605 Allagenverdrahtung – Kennzeichnung elektrischer Leiter E Ausgabe 2013 NEM 605 Anlagenverdrahtung – Kennzeichnung elektrischer Leiter E Ausgabe 2012 NEM 606 Modellbahnsteuerungen, Anforderungen E Ausgabe 2012 NEM 607 Zug Bus, Anforderungen E Ausgabe 2012 NEM 607 Zug Bus, Anforderungen E Ausgabe 2012 NEM 608 Zuordnung von Zusatz-Funktionen bei digitaler Fahrregelung E Ausgabe 2012 NEM 608 Zuordnung von Zusatz-Funktionen bei digitaler Fahrregelung E Ausgabe 2010 Beiblatt zu NEM 609 Checkliste E Ausgabe 2010 Beiblatt zu NEM 609 Checkliste E Ausgabe 2010 Beiblatt zu NEM 609 Checkliste E Ausgabe 2010 Beiblatt zu NEM 609 für die Schweiz D Ausgabe 2011 Beiblatt D zu NEM 609 für die Schweiz D Ausgabe 2011 Beiblatt D zu NEM 609 für Deutschland (20221020) D Ausgabe 1999 Beiblatt CH zu NEM 609 für Deutschland (20221020) D Ausgabe 1999 NEM 610 Elektrische Speisung der ortsfesten Einrichtungen D Ausgabe 2011 NEM 620 Stromabnahme des Fahrzeugs und Stromzuführung D Ausgabe 1997 NEM 621 Stromzuführung bei Zueischienen-Triebfährzeugen mit und ohne Oberleitung N Ausgabe 1998 NEM 621 Stromzuführung bei Zueischienen-Triebfährzeugen mit und ohne Oberleitung N Ausgabe 1998 NEM 630 Gleichstromzugförderung – Elektrische Kennwerte Romater (20181030) N Ausgabe 1998 NEM 630 Gleichstromzugförderung – Elektrische Kennwerte (20181030) N Ausgabe 1998 NEM 630 Gleichstromzugförderung – Elektrische Kennwerte (20181030) N Ausgabe 1998 NEM 631 Elektrische Schnittstelle - Foplig Elektrische Schnittstelle - Aupplungsaufnahme, außere Anordnung E Ausgabe 2017 NEM 652 Elektrische Schnittstelle - Aupplungsaufnahme, außere Anordnung E Ausgabe 2018 NEM 666 Elektr					_
NEM 601         Modellbahnsteuerungen – Systeme, Grundsätze, Strukturen         E         Ausgabe 2016           NEM 603         Modellbahnsteuerungen – Symbole, Schaltzeichen, Kennbuchstaben         (20150331)         E         Ausgabe 2013           NEM 604         Leitungen – Guerschnitte, Leiterlängen         E         Ausgabe 2013           NEM 604         Leitungen – Guerschnitte, Leiterlängen         E         Ausgabe 2013           NEM 605         Anlagenverdrahtung – Kennzeichnung elektrischer Leiter         E         Ausgabe 2012           NEM 606         Modellbahnsteuerungen, Anforderungen         E         Ausgabe 2012           NEM 607         Zug Bus, Anforderungen         E         Ausgabe 2012           NEM 609         Richtlinien zur elektrischen Sicherheit bei Modellbahnausstellungen         E         Ausgabe 2013           NEM 609         Richtlinien zur elektrischen Sicherheit bei Modellbahnausstellungen         E         Ausgabe 2010           Beiblatt zu V. Wem 609 für Österreich         (20221020)         D         Ausgabe 2010           Beiblatt zu V. Wem 609 für Österreich         (20221020)         D         Ausgabe 2011           Beiblatt zu V. Wem 609 für Österreich         (20221020)         D         Ausgabe 2012           Beiblatt zu V. Wem 609 für Österreich         (20221020)         D         A					
NEM 602 Modellbahnsteuerungen – Symbole, Schaltzeichen, Kennbuchstaben (20150331) E Ausgabe 2013 NEM 603 Steueringnale – Definitioren, Kennbuchstaben (20150331) E Ausgabe 2013 NEM 604 Leitungen — Querschnitte, Leiterlängen E Ausgabe 2013 NEM 605 Leitungen — Querschnitte, Leiterlängen D Ausgabe 2013 NEM 605 Anlagenverdrahtung – Kennzeichnung elektrischer Leiter E Ausgabe 2012 NEM 606 Modellbahnsteuerungen, Anforderungen E Ausgabe 2012 NEM 607 Wodellbahnsteuerungen, Anforderungen E Ausgabe 2012 NEM 607 Zug Bus, Anforderungen E Ausgabe 2012 NEM 607 Zug Bus, Anforderungen E Ausgabe 2012 NEM 608 Zuordnung von Zusatz-Funktionen bei digitaler Fahrregelung E Ausgabe 2013 NEM 609 Richtlinien zur elektrischen Sicherheit bei Modellbahnausstellungen E Ausgabe 2010 Beiblatt zu NEM 609 Checkliste E Ausgabe 2010 Beiblatt zu NEM 609 für Österreich (20221020) D Ausgabe 2010 Beiblatt zu NEM 609 für Österreich (20221020) D Ausgabe 2011 Beiblatt zu NEM 609 für Deutschland (20221020) D Ausgabe 2011 Beiblatt D zu NEM 609 für Deutschland (20221020) D Ausgabe 2011 Beiblatt D zu NEM 609 für Deutschland (20221020) D Ausgabe 1999 NEM 611 Elektrische Speisung der ortsfesten Einrichtungen N Ausgabe 2017 Stromabnahme des Fahrzeugs und Stromzuführung N Ausgabe 1981 NEM 621 Stromzuführung bei Zweischienen-Triebfahrzeugen mit und ohne Oberleitung N Ausgabe 1981 NEM 625 Elektrische Kennwerte – Radsatz und Gleis E Ausgabe 1997 NEM 630 Gleichstromzugförderung – Elektrische Kennwerte N Ausgabe 1998 NEM 630 Gleichstromzugförderung – Elektrische Kennwerte (20181030) N Ausgabe 1988 NEM 640 Wechselstromzugförderung – Elektrische Kennwerte (20181030) N Ausgabe 1988 NEM 640 Elektrische Schnittstelle – 8-polig E Ausgabe 2017 NEM 655 Elektrische Schnittstelle – 8-polig E Ausgabe 2017 NEM 656 Elektrische Schnittstelle – 8-polig E Ausgabe 2017 NEM 656 Elektrische Schnittstelle – 8-polig E Ausgabe 2017 NEM 657 Elektrische Schnittstelle – 8-polig E Ausgabe 2017 NEM 658 Elektrische Schnittstelle – 8-polig E Ausgabe 2017 NEM 658 Elektrische Schnittstelle Fulx 1			(20141208)		•
NEM 603         Steuersignale – Definitionen, Kennbuchstaben         (20150331)         E         Ausgabe 2017           NEM 604         Leitungen – Querschnitte, Leiterfängen         E         Ausgabe 2013           Beiblatt zu VEM 604         Leitungsquerschnitte AWG         D         Ausgabe 2012           NEM 605         Anlagenverdrahtung – Kennzeichnung elektrischer Leiter         E         Ausgabe 2012           NEM 607         Zug Bus, Anforderungen         E         Ausgabe 2012           NEM 608         Zuordnung von Zusatz-Funktionen bei digitaler Fahrregelung         E         Ausgabe 2013           NEM 609         Richtlinien zur elektrischen Sicherheit bei Modellbahnausstellungen         E         Ausgabe 2010           Beilbatt zu VEM 609 für Geschkiste         E         Ausgabe 2010           Beilbatt zu VEM 609 für Geschweiz         D         Ausgabe 2011           Beilbatt zu VEM 609 für Deutschland         (20221020)         D         Ausgabe 2011           NEM 620         Stromabnahme des Fahrzeugs und Stromzuführung         D         Ausgabe 1999           NEM 621         Elektrische Speisung der ortsfesten Einrichtungen         N         Ausgabe 1991           NEM 632         Elektrische Kennwerte – Radsatz und Gleis         E         Ausgabe 1992           NEM 632         Elektrische Kennwe	NEM 601	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			•
NEM 604         Leitungen – Querschnitte, Leiterlängen         E         Ausgabe 2013           Beiblatt zu HEM 604 Leitungsquerschnitte AWG         D         Ausgabe 2021           NEM 605         Anlagenverdrahtung – Kennzeichnung elektrischer Leiter         E         Ausgabe 2022           NEM 606         Modellbahnsteuerungen, Anforderungen         E         Ausgabe 2012           NEM 607         Zug Bus, Anforderungen         E         Ausgabe 2013           NEM 608         Richtlinien zur elektrischen Sicherheit bei Modellbahnausstellungen         E         Ausgabe 2010           Beiblatt zu VEM 609 für Österreich         (20221020)         D         Ausgabe 2010           Beiblatt zu VEM 609 für Österreich         (20221020)         D         Ausgabe 2010           Beiblatt D zu NEM 609 für die Schweiz         D         Ausgabe 2011           Beiblatt D zu NEM 609 für die Schweiz         D         Ausgabe 2011           Beiblatt D zu NEM 609 für die Schweiz         D         Ausgabe 1999           Beiblatt D zu NEM 609 für die Schweiz         D         Ausgabe 2011           Beiblatt D zu NEM 609 für des Schweiz         D         Ausgabe 1999           NEM 612 Elektrische Speisung der ortsfesten Einrichtungen         N         Ausgabe 1999           NEM 621 Elektrische Scheinmen Speisung der ortsfesten Einrichtunge					
Beiblatt zu NEM 604 Leitungsquerschnitte AWG         D         Ausgabe 2013           NEM 605         Anlagenverdrahtung – Kennzeichnung elektrischer Leiter         E         Ausgabe 2012           NEM 606         Modellbahnsteuerungen, Anforderungen         E         Ausgabe 2012           NEM 607         Zug Bus, Anforderungen         E         Ausgabe 2012           NEM 608         Zuordnung von Zusatz-Funktionen bei digitaler Fahrregelung         E         Ausgabe 2010           NEM 609         Richtlinien zur elektrischen Sicherheit bei Modellbahnausstellungen         E         Ausgabe 2010           Beiblatt Zu NEM 609 Checkliste         E         Ausgabe 2010           Beiblatt Dzu NEM 609 für die Schweiz         D         Ausgabe 1999           Beiblatt Dzu NEM 609 für Deutschland         (20221020)         D         Ausgabe 2011           Beiblatt Dzu NEM 609 für Deutschland         (20221020)         D         Ausgabe 1999           NEM 611         Elektrische Speisung der ortsfesten Einrichtungen         (20221020)         D         Ausgabe 1981           NEM 622         Stromabnahme des Fahrzeugs und Stromzuführung         N         Ausgabe 1983           NEM 624         Elektrische Kennwerte – Radsatz         N         Ausgabe 1984           NEM 625         Elektrische Kennwerte – Radsatz und Gleis			(20150331)		
NEM 605         Anlagenverdrahtung – Kennzeichnung elektrischer Leiter         E         Ausgabe 2022           NEM 607         Modellibahnsteuerungen, Anforderungen         E         Ausgabe 2012           NEM 607         Zug Bus, Anforderungen         E         Ausgabe 2012           NEM 609         Richtlinien zur elektrischen Sicherheit bei Modellbahnausstellungen         E         Ausgabe 2010           Beiblatt zu NEM 609 Checkliste         Beiblatt zu NEM 609 für Osterreich         (20221020)         D         Ausgabe 2010           Beiblatt Zu NEM 609 für Osterreich         (20221020)         D         Ausgabe 2011           Beiblatt D zu NEM 609 für Osterreich         (20221020)         D         Ausgabe 2011           Beiblatt D zu NEM 609 für Deutschland         (20221020)         D         Ausgabe 2011           NEM 612         Istermanhame des Fahrzeugs und Stromzuführung         N         Ausgabe 1999           NEM 621         Stromzuführung bei Zweischienen-Triebfahrzeugen mit und ohne Oberleitung         N         Ausgabe 1981           NEM 622         Elektrische Kennwerte – Radsatz         N         Ausgabe 1997           NEM 633         Gleichstromzugförderung – Elektrische Kennwerte         N         Ausgabe 2014           NEM 640         Mechselstromzugförderung – Elektrische Kennwerte         N         Ausg		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
NEM 606         Modellbahnsteuerungen, Anforderungen         E         Ausgabe 2012           NEM 607         Zug Bus, Anforderungen         E         Ausgabe 2013           NEM 609         Richtlinien zur elektrischen Sicherheit bei Modellbahnausstellungen         E         Ausgabe 2013           NEM 609         Richtlinien zur elektrischen Sicherheit bei Modellbahnausstellungen         E         Ausgabe 2010           Beiblatt Zu NEM 609 Checkliste         B         Ausgabe 2010           Beiblatt Zu NEM 609 für die Schweiz         D         Ausgabe 1999           Beiblatt D zu NEM 609 für Deutschland         (20221020)         D         Ausgabe 1999           NEM 611         Elektrische Speisung der ortsfesten Einrichtungen         N         Ausgabe 1999           NEM 621         Stromabnahme des Fahrzeugs und Stromzuführung         D         Ausgabe 1993           NEM 621         Stromzuführung bei Zweischienen-Triebfahrzeugen mit und ohne Oberleitung         N         Ausgabe 1981           NEM 622         Elektrische Kennwerte – Radsatz und Gleis         E         Ausgabe 1997           NEM 633         Gleichstromzugförderung – Elektrische Kennwerte         N         Ausgabe 1998           NEM 631         Gleichstromzugförderung – Elektrische Kennwerte         (20250526)         N         Ausgabe 1988           NEM		• .			
NEM 607         Zug Bus, Anforderungen         E         Ausgabe 2012           NEM 608         Zuordrung von Zusatz-Funktionen bei digitaler Fahrregelung         E         Ausgabe 2013           NEM 609         Richtlinien zur elektrischen Sicherheit bei Modellbahnausstellungen         E         Ausgabe 2010           Beiblatt zu NEM 609 Checkliste         E         Ausgabe 2010           Beiblatt CH zu NEM 609 für Österreich         (20221020)         D         Ausgabe 1999           Beiblatt Dzu NEM 609 für Deutschland         (20221020)         D         Ausgabe 2011           Beiblatt Dzu NEM 609 für Deutschland         (20221020)         D         Ausgabe 1999           NEM 621         Stromabnahme des Fahrzeugs und Stromzuführung         D         Ausgabe 1983           NEM 622         Stromzuführung bei Zweischienen-Triebfahrzeugen mit und ohne Oberleitung         N         Ausgabe 1983           NEM 625         Elektrische Kennwerte – Radsatz         N         Ausgabe 1997           NEM 631         Gleichstromzugförderung – Elektrische Kennwerte         N         Ausgabe 1982           NEM 631         Gleichstromzugförderung – Elektrische Kennwerte         N         Ausgabe 1983           NEM 640         Wechselstromzugförderung – Elektrische Kennwerte         N         Ausgabe 2018           NEM 641					
NEM 608         Zuordnung von Zusatz-Funktionen bei digitaler Fahrregelung         E         Ausgabe 2013           NEM 609         Richtlinien zur elektrischen Sicherheit bei Modellbahnausstellungen         E         Ausgabe 2010           Beiblatt zu NEM 609 für Öcheckliste         E         Ausgabe 2010           Beiblatt X zu NEM 609 für Österreich         (20221020)         D         Ausgabe 1999           Beiblatt D zu NEM 609 für die Schweiz         D         Ausgabe 2011           Beiblatt D zu NEM 609 für die Schweiz         D         Ausgabe 2017           NEM 610         Stem 609 für Deutschland         (20221020)         D         Ausgabe 2917           NEM 620         Stromabnahme des Fahrzeugs und Stromzuführung         D         Ausgabe 1983           NEM 621         Stromzuführung bei Zweischlenen-Triebfahrzeugen mit und ohne Oberleitung         N         Ausgabe 1983           NEM 625         Elektrische Kennwerte – Radsatz und Gleis         E         Ausgabe 1997           NEM 630         Gleichstromzugförderung – Elektrische Kennwerte         N         Ausgabe 1982           NEM 645         Gleichstromzugförderung – Elektrische Kennwerte         (20250526)         N         Ausgabe 2017           NEM 645         Gleichstromzugförderung – Elektrische Kennwerte         (2011030)         N         Ausgabe 2018 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>					
NEM 609         Richtlinien zur elektrischen Sicherheit bei Modellbahnausstellungen         E         Ausgabe 2010           Beiblatt zu NEM 609 Checkliste         E         Ausgabe 2010           Beiblatt A zu NEM 609 für Österreich         (20221020)         D         Ausgabe 1999           Beiblatt CH zu NEM 609 für die Schweiz         D         Ausgabe 2011           Beiblatt D zu NEM 609 für Deutschland         (20221020)         D         Ausgabe 1999           NEM 611         Elektrische Speisung der ortsfesten Einrichtungen         N         Ausgabe 1999           NEM 621         Stromabnahme des Fahrzeugs und Stromzuführung         D         Ausgabe 1983           NEM 622         Stromzuführung bei Zweischienen-Triebfahrzeugen mit und ohne Oberleitung         N         Ausgabe 1981           NEM 625         Elektrische Kennwerte – Radsatz und Gleis         E         Ausgabe 1997           NEM 625         Elektrische Kennwerte – Radsatz und Gleis         N         Ausgabe 1997           NEM 631         Gleichstromzugförderung – Elektrische Kennwerte         N         Ausgabe 1982           NEM 640         Wechselstromzugförderung – Elektrische Kennwerte         R         Ausgabe 1982           NEM 641         Digitale Zugförderung – Elektrische Kennwerte         R         Ausgabe 2017           NEM 652         Ele		· ·			
Beiblatt zu         NEM 609 Checkliste         E         Ausgabe 2010           Beiblatt CH zu         NEM 609 für Österreich         (20221020)         D         Ausgabe 1999           Beiblatt CH zu         NEM 609 für Deutschland         (20221020)         D         Ausgabe 2011           Beiblatt D zu         NEM 609 für Deutschland         (20221020)         D         Ausgabe 1999           NEM 611         Elektrische Speisung der ortsfesten Einrichtungen         N         Ausgabe 1983           NEM 620         Stromzuführung bei Zweischlenen-Triebfahrzeugen mit und ohne Oberleitung         N         Ausgabe 1983           NEM 625         Elektrische Kennwerte – Radsatz und Gleis         E         Ausgabe 1997           NEM 630         Gleichstromzugförderung – Elektrische Kennwerte         N         Ausgabe 1992           NEM 631         Gleichstromzugförderung – Elektrische Kennwerte         N         Ausgabe 1992           NEM 630         Gleichstromzugförderung – Elektrische Kennwerte         (20250526)         N         Ausgabe 1988           NEM 640         Wechselstromfahrbetrieb mit Mittelleiter         N         Ausgabe 2017           NEM 651         Elektrische Schnittsteller mit mittellenter         N         Ausgabe 2018           NEM 652         Elektrische Schnittsteller mit mittellenter					
Beiblatt A zu NEM 609 für Österreich         (20221020)         D         Ausgabe 1999           Beiblatt CH zu NEM 609 für die Schweiz         D         Ausgabe 2011           Beiblatt D zu NEM 609 für Deutschland         (20221020)         D         Ausgabe 1999           NEM 611         Elektrische Speisung der ortsfesten Einrichtungen         N         Ausgabe 2017           NEM 620         Stromabnahme des Fahrzeugs und Stromzuführung         D         Ausgabe 1983           NEM 621         Stromzuführung bei Zweischienen-Triebfahrzeugen mit und ohne Oberleitung         N         Ausgabe 1981           NEM 624         Elektrische Kennwerte – Radsatz         N         Ausgabe 1997           NEM 625         Elektrische Kennwerte – Radsatz und Gleis         E         Ausgabe 1997           NEM 630         Gleichstromzugförderung – Elektrische Kennwerte         N         Ausgabe 1982           NEM 631         Gleichstromzugförderung – Elektrische Kennwerte         (20250526)         N         Ausgabe 1988           NEM 640         Wechselstromzugförderung – Elektrische Kennwerte         (20181030)         N         Ausgabe 1988           NEM 651         Elektrische Schnittsteller für Modellfahrzeuge         E         Ausgabe 2017           NEM 652         Elektrische Schnittstelle - 6-polig         E         Ausgabe 2014		•			
Beiblatt CH zu NEM 609 für die Schweiz Beiblatt D zu NEM 609 für Deutschland (20221020) D Ausgabe 2011 Beiblatt D zu NEM 609 für Deutschland (20221020) D Ausgabe 1999 NEM 611 Elektrische Speisung der ortsfesten Einrichtungen NEM 620 Stromabnahme des Fahrzeugs und Stromzuführung D Ausgabe 1983 NEM 621 Stromzuführung bei Zweischienen-Triebfahrzeugen mit und ohne Oberleitung N Ausgabe 1981 NEM 624 Elektrische Kennwerte – Radsatz und Gleis NEM 625 Elektrische Kennwerte – Radsatz und Gleis NEM 630 Gleichstromzugförderung – Elektrische Kennwerte NEM 630 Gleichstromzugförderung – Elektrische Kennwerte NEM 631 Gleichstromzugförderung – Elektrische Kennwerte NEM 640 Wechselstromzugförderung – Elektrische Kennwerte NEM 641 Digitale Zugförderung – Elektrische Kennwerte N Ausgabe 1988 NEM 641 Digitale Zugförderung – Elektrische Kennwerte N Ausgabe 1988 NEM 643 Wechselstromzugförderung – Elektrische Kennwerte N Ausgabe 2017 NEM 654 Wechselstromfahrbetrieb mit Mittelleiter N Ausgabe 2017 NEM 655 Elektrische Schnittstelle – 6-polig E Ausgabe 2018 NEM 656 Elektrische Schnittstelle – 8-polig E Ausgabe 2017 NEM 655 Elektrische Schnittstelle – 8-polig E Ausgabe 2007 NEM 656 Elektrische Schnittstelle – Kupplungsaufnahme, innere Anordnung E Ausgabe 2007 NEM 657 Elektrische Schnittstelle – Kupplungsaufnahme, innere Anordnung E Ausgabe 2007 NEM 658 Elektrische Schnittstelle – Kupplungsaufnahme, äußere Anordnung E Ausgabe 2007 NEM 658 Elektrische Schnittstelle PluX 12 / 16 / 22 E Ausgabe 2007 NEM 658 Elektrische Schnittstelle PluX 12 / 16 / 22 E Ausgabe 2024 NEM 660 Elektrische Schnittstelle PluX 20 / 16 / 22 NEM 661 Höchstgeschwindigkeit der Modelltriebfahrzeuge E Ausgabe 2024 NEM 662 Elektrische Schnittstelle PluX 20 / 16 / 22 NEM 663 Elektrische Schnittstelle PluX 20 / 16 / 22 NEM 664 Elektrische Schnittstelle PluX 20 / 16 / 22 NEM 665 Elektrische Schnittstelle PluX 20 / 16 / 22 NEM 666 Elektrische Schnittstelle PluX 20 / 16 / 22 NEM 667 Elektrische Schnittstelle E 24 NEM 668 Elektrische Schnittstelle PluX 20 / 16 / 22 NEM 669 Elek					
Beiblatt D zu NEM 609 für Deutschland (20221020) D Ausgabe 1999 NEM 611 Elektrische Speisung der ortsfesten Einrichtungen N Ausgabe 2017 NEM 620 Stromabnahme des Fahrzeugs und Stromzuführung D Ausgabe 1983 NEM 621 Stromzuführung bei Zweischienen-Triebfahrzeugen mit und ohne Oberleitung N Ausgabe 1981 NEM 624 Elektrische Kennwerte – Radsatz N Ausgabe 1997 NEM 625 Elektrische Kennwerte – Radsatz und Gleis E Ausgabe 1997 NEM 630 Gleichstromzugförderung – Elektrische Kennwerte M N Ausgabe 1982 NEM 631 Gleichstromzugförderung – Lauf- und Verkehrsrichtung beim Zweischienensystem (20250526) N Ausgabe 1988 NEM 641 Digitale Zugförderung – Elektrische Kennwerte (20181030) N Ausgabe 1988 NEM 640 Wechselstromzugförderung – Elektrische Kennwerte (20181030) N Ausgabe 1988 NEM 641 Digitale Zugförderung – Elektrische Kennwerte (20181030) N Ausgabe 1988 NEM 645 Wechselstromfahrbetrieb mit Mittelleiter N Ausgabe 1990 NEM 650 Elektrische Schniittstellen für Modellfahrzeuge E Ausgabe 2017 NEM 651 Elektrische Schniittstelle – 6-polig E Ausgabe 2017 NEM 652 Elektrische Schniittstelle – 8-polig E Ausgabe 2017 NEM 655 Elektrische Schniittstelle – Kupplungsaufnahme, innere Anordnung E Ausgabe 2007 NEM 656 Elektrische Schniittstelle – Kupplungsaufnahme, innere Anordnung E Ausgabe 2007 NEM 657 Elektrische Schniittstelle – Kupplungsaufnahme, äußere Anordnung E Ausgabe 2007 NEM 658 Elektrische Schniittstelle PluX 12 / 16 / 22 E Ausgabe 2005 NEM 668 Elektrische Schniittstelle PluX 12 / 16 / 22 E Ausgabe 2024 NEM 660 Elektrische Schniittstelle PluX 12 / 16 / 22 E Ausgabe 2024 NEM 661 Höchstgeschwindigkeit der Modelltriebfahrzeuge E Ausgabe 2024 NEM 662 Elektrische Schniittstelle PluX 12 / 16 / 22 E Ausgabe 2024 NEM 662 Elektrische Schniittstelle PluX 12 / 16 / 22 E Ausgabe 2024 NEM 663 Elektrische Schniittstelle PluX 12 / 16 / 22 E Ausgabe 2024 NEM 664 Elektrische Schniittstelle PluX 12 / 16 / 22 E Ausgabe 2024 NEM 665 Elektrische Schniittstelle PluX 12 / 16 / 22 E Ausgabe 2024 NEM 666 Elektrische Schniittstelle PluX 12 / 16 / 22 E Ausgabe 2			(20221020)		
NEM 611Elektrische Speisung der ortsfesten EinrichtungenNAusgabe 2017NEM 620Stromabnahme des Fahrzeugs und StromzuführungDAusgabe 1983NEM 621Stromzuführung bei Zweischienen-Triebfahrzeugen mit und ohne OberleitungNAusgabe 1998NEM 624Elektrische Kennwerte – RadsatzNAusgabe 1997NEM 625Elektrische Kennwerte – Radsatz und GleisEAusgabe 1997NEM 630Gleichstromzugförderung – Elektrische KennwerteNAusgabe 1982NEM 631Gleichstromzugförderung – Lauf- und Verkehrsrichtung beim Zweischienensystem(20250526)NAusgabe 1988NEM 640Wechselstromzugförderung – Elektrische KennwerteNAusgabe 1988NEM 641Digitale Zugförderung – Elektrische Kennwerte(20181030)NAusgabe 2017NEM 645Wechselstromfahrbetrieb mit MittelleiterNAusgabe 2017NEM 650Elektrische Schnittstellen für ModellfahrzeugeEAusgabe 2018NEM 651Elektrische Schnittstelle – 6-poligEAusgabe 2017NEM 652Elektrische Schnittstelle – Kupplungsaufnahme, innere AnordnungEAusgabe 2003NEM 656Elektrische Schnittstelle – Kupplungsaufnahme, äußere AnordnungEAusgabe 2007NEM 657Elektrische Schnittstelle PluX 12 / 16 / 22EAusgabe 2001NEM 658Elektrische Schnittstelle PluX 12 / 16 / 22EAusgabe 2024NEM 660Elektrische Schnittstelle PluX 12 / 16 / 22EAusgabe 2025NEM 661Höchstgeschwindigkeit der Modelltrieb					
NEM 620 Stromabnahme des Fahrzeugs und Stromzuführung D Ausgabe 1983 NEM 621 Stromzuführung bei Zweischienen-Triebfahrzeugen mit und ohne Oberleitung N Ausgabe 1981 NEM 624 Elektrische Kennwerte – Radsatz NEM 625 Elektrische Kennwerte – Radsatz und Gleis Elektrische Kennwerte – Radsatz und Gleis NEM 630 Gleichstromzugförderung – Elektrische Kennwerte N Ausgabe 1992 NEM 631 Gleichstromzugförderung – Lauf- und Verkehrsrichtung beim Zweischienensystem (20250526) N Ausgabe 1988 NEM 641 Digitale Zugförderung – Elektrische Kennwerte N Ausgabe 1988 NEM 641 Digitale Zugförderung – Elektrische Kennwerte (20181030) N Ausgabe 1990 NEM 650 Elektrische Schnittstellen für Modellfahrzeuge E Ausgabe 2017 NEM 651 Elektrische Schnittstellen für Modellfahrzeuge E Ausgabe 2017 NEM 652 Elektrische Schnittstelle – 6-polig E Ausgabe 2017 NEM 652 Elektrische Schnittstelle – Kupplungsaufnahme, innere Anordnung E Ausgabe 2001 NEM 656 Elektrische Schnittstelle – Kupplungsaufnahme, äußere Anordnung E Ausgabe 2001 NEM 656 Elektrische Schnittstelle Modellbahnzubehör (20070708) E Ausgabe 2001 NEM 657 Elektrische Schnittstelle Modellbahnzubehör (20070708) E Ausgabe 2001 NEM 658 Elektrische Schnittstelle Modellbahnzubehör (20070708) E Ausgabe 2005 NEM 660 Elektrische Schnittstelle Plux 12 / 16 / 22 E Ausgabe 2025 NEM 660 Elektrische Schnittstelle Plux 12 / 16 / 22 E Ausgabe 2025 NEM 661 Höchstgeschwindigkeit der Modelltriebfahrzeuge E Ausgabe 2025 NEM 662 Elektrische Schnittstelle Plug für Großbahnen E Ausgabe 2025 NEM 662 Elektrische Schnittstelle PluG für Großbahnen E Ausgabe 2025 NEM 661 Digitales Steuersignal DCC – Bitdarstellung N Ausgabe 2011 Digitales Steuersignal DCC – Bitdarstellung N Ausgabe 2015 Steuerung von Signalen – Erweiterte Zubehör-Decodersteuerung (DCC) E Ausgabe 2015			(20221020)		
NEM 621Stromzuführung bei Zweischienen-Triebfahrzeugen mit und ohne OberleitungNAusgabe 1981NEM 624Elektrische Kennwerte – RadsatzNAusgabe 1997NEM 625Elektrische Kennwerte – Radsatz und GleisEAusgabe 1997NEM 630Gleichstromzugförderung – Elektrische KennwerteNAusgabe 1982NEM 631Gleichstromzugförderung – Lauf- und Verkehrsrichtung beimZweischlenensystem(20250526)NAusgabe 1985NEM 641Wechselstromzugförderung – Elektrische KennwerteNAusgabe 1988NEM 645Wechselstromfahrbetrieb mit MittelleiterNAusgabe 2017NEM 646Wechselstromfahrbetrieb mit MittelleiterNAusgabe 2018NEM 650Elektrische Schnittstellen für ModellfahrzeugeEAusgabe 2018NEM 651Elektrische Schnittstelle – 8-poligEAusgabe 2017NEM 652Elektrische Schnittstelle – Kupplungsaufnahme, innere AnordnungEAusgabe 2003NEM 655Elektrische Schnittstelle – Kupplungsaufnahme, äußere AnordnungEAusgabe 2007NEM 657Elektrische Schnittstelle PluX 12 / 16 / 22EAusgabe 2005NEM 658Elektrische Schnittstelle PluX 12 / 16 / 22EAusgabe 2025NEM 660Elektrische Schnittstelle PluX 12 / 16 / 22EAusgabe 2025NEM 661Höchstgeschwindigkeit der ModelltriebfahrzeugeEAusgabe 2025NEM 662Elektrische Schnittstelle PluG für GroßbahnenEAusgabe 2025NEM 662Elektrische Schnittstelle PluG für Großbahnen<		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
NEM 624 Elektrische Kennwerte – Radsatz N Ausgabe 1997 NEM 625 Elektrische Kennwerte – Radsatz und Gleis E Ausgabe 1997 NEM 630 Gleichstromzugförderung – Elektrische Kennwerte N Ausgabe 1982 NEM 631 Gleichstromzugförderung – Lauf- und Verkehrsrichtung beim  Zweischienensystem (20250526) N Ausgabe 1985 NEM 640 Wechselstromzugförderung – Elektrische Kennwerte N Ausgabe 1988 NEM 641 Digitale Zugförderung – Elektrische Kennwerte (20181030) N Ausgabe 2017 NEM 645 Wechselstromfahrbetrieb mit Mittelleiter N Ausgabe 1990 NEM 650 Elektrische Schnittstellen für Modellfahrzeuge E Ausgabe 2018 NEM 651 Elektrische Schnittstelle – 6-polig E Ausgabe 2017 NEM 652 Elektrische Schnittstelle – Kupplungsaufnahme, innere Anordnung E Ausgabe 2017 NEM 655 Elektrische Schnittstelle – Kupplungsaufnahme, äußere Anordnung E Ausgabe 2003 NEM 656 Elektrische Schnittstelle – Kupplungsaufnahme, äußere Anordnung E Ausgabe 2007 NEM 657 Elektrische Schnittstelle Modellbahnzubehör (20070708) E Ausgabe 2001 NEM 658 Elektrische Schnittstelle PluX 12 / 16 / 22 E Ausgabe 2025 NEM 660 Elektrische Schnittstelle PluX 12 / 16 / 22 E Ausgabe 2025 NEM 661 Höchstgeschwindigkeit der Modelltriebfahrzeuge E Ausgabe 2025 NEM 662 Elektrische Schnittstelle PluX 17 / 16 / 122 E Ausgabe 2025 NEM 663 Elektrische Schnittstelle PluX 12 / 16 / 22 E Ausgabe 2025 NEM 664 Höchstgeschwindigkeit der Modelltriebfahrzeuge E Ausgabe 2025 NEM 665 Elektrische Schnittstelle PluX 12 / 16 / 122 E Ausgabe 2025 NEM 666 Elektrische Schnittstelle PluX 12 / 16 / 122 E Ausgabe 2025 NEM 666 Elektrische Schnittstelle PluX 12 / 16 / 122 E Ausgabe 2025 NEM 666 Elektrische Schnittstelle PluX 12 / 16 / 122 E Ausgabe 2025 NEM 667 Digitales Steuersignal DCC – Baisis-Datenpakete N Ausgabe 2013 NEM 670 Digitales Steuersignal DCC – Basis-Datenpakete N Ausgabe 2013 NEM 671 Digitales Steuersignal DCC – Basis-Datenpakete N Ausgabe 2013		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
NEM 625Elektrische Kennwerte – Radsatz und GleisEAusgabe 1997NEM 630Gleichstromzugförderung – Elektrische KennwerteNAusgabe 1982NEM 631Gleichstromzugförderung – Lauf- und Verkehrsrichtung beim Zweischienensystem(20250526)NAusgabe 1985NEM 640Wechselstromzugförderung – Elektrische KennwerteNAusgabe 1988NEM 641Digitale Zugförderung – Elektrische Kennwerte(20181030)NAusgabe 2017NEM 645Wechselstromfahrbetrieb mit MittelleiterNAusgabe 1990NEM 650Elektrische Schnittstellen für ModellfahrzeugeEAusgabe 2018NEM 651Elektrische Schnittstelle – 6-poligEAusgabe 2017NEM 652Elektrische Schnittstelle – 8-poligEAusgabe 2017NEM 655Elektrische Schnittstelle – Kupplungsaufnahme, innere AnordnungEAusgabe 2003NEM 656Elektrische Schnittstelle – Kupplungsaufnahme, äußere AnordnungEAusgabe 2007NEM 657Elektrische Schnittstelle PluX 12 / 16 / 22EAusgabe 2025NEM 668Elektrische Schnittstelle PluX 12 / 16 / 22EAusgabe 2025NEM 661Höchstgeschwindigkeit der ModelltriebfahrzeugeEAusgabe 2025NEM 662Elektrische Schnittstelle PluG für GroßbahnenEAusgabe 2025NEM 664Elektrische Schnittstelle PluG für GroßbahnenEAusgabe 2014NEM 667Digitales Steuersignal DCC – BitdarstellungNAusgabe 2014NEM 671Digitales Steuersignal DCC – Basis-Datenpakete		-	rleitung		
NEM 630Gleichstromzugförderung – Elektrische KennwerteNAusgabe 1982NEM 631Gleichstromzugförderung – Lauf- und Verkehrsrichtung beim Zweischienensystem(20250526)NAusgabe 1985NEM 640Wechselstromzugförderung – Elektrische KennwerteNAusgabe 1988NEM 641Digitale Zugförderung – Elektrische Kennwerte(20181030)NAusgabe 2017NEM 645Wechselstromfahrbetrieb mit MittelleiterNAusgabe 1990NEM 650Elektrische Schnittstellen für ModellfahrzeugeEAusgabe 2018NEM 651Elektrische Schnittstelle – 6-poligEAusgabe 2017NEM 652Elektrische Schnittstelle – 8-poligEAusgabe 2017NEM 655Elektrische Schnittstelle - Kupplungsaufnahme, innere AnordnungEAusgabe 2003NEM 656Elektrische Schnittstelle - Kupplungsaufnahme, äußere AnordnungEAusgabe 2007NEM 657Elektrische Standardschnittstelle Modellbahnzubehör(20070708)EAusgabe 2001NEM 658Elektrische Schnittstelle PluX 12 / 16 / 22EAusgabe 2025NEM 660Elektrische Schnittstelle 21MTCEAusgabe 2025NEM 661Höchstgeschwindigkeit der ModelltriebfahrzeugeEAusgabe 2024NEM 662Elektrische Schnittstelle Next 18 / Next18SEAusgabe 2024NEM 663Elektrische Schnittstelle PluG für GroßbahnenEAusgabe 2025NEM 670Digitales Steuersignal DCC – BitdarstellungNAusgabe 2014NEM 671Digitales Steuersignal DCC – Basis-Datenpakete </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>					
NEM 631   Gleichstromzugförderung – Lauf- und Verkehrsrichtung beim   Zweischienensystem   (20250526)   N					
Zweischienensystem(20250526)NAusgabe 1985NEM 640Wechselstromzugförderung – Elektrische KennwerteNAusgabe 1988NEM 641Digitale Zugförderung – Elektrische Kennwerte(20181030)NAusgabe 2017NEM 645Wechselstromfahrbetrieb mit MittelleiterNAusgabe 1990NEM 650Elektrische Schnittstellen für ModellfahrzeugeEAusgabe 2018NEM 651Elektrische Schnittstelle – 6-poligEAusgabe 2017NEM 652Elektrische Schnittstelle – 8-poligEAusgabe 2017NEM 655Elektrische Schnittstelle – Kupplungsaufnahme, innere AnordnungEAusgabe 2003NEM 656Elektrische Schnittstelle Modellbahnzubehör(20070708)EAusgabe 2007NEM 657Elektrische Standardschnittstelle Modellbahnzubehör(20070708)EAusgabe 2025NEM 658Elektrische Schnittstelle PluX 12 / 16 / 22EAusgabe 2025NEM 660Elektrische Schnittstelle Z1MTCEAusgabe 2025NEM 661Höchstgeschwindigkeit der ModelltriebfahrzeugeEAusgabe 2024NEM 662Elektrische Schnittstellen Next 18 / Next18SEAusgabe 2024NEM 664Elektrische Schnittstelle Z4EAusgabe 2025NEM 670Digitales Steuersignal DCC – BitdarstellungNAusgabe 2014NEM 671Digitales Steuersignal DCC – Basis-DatenpaketeNAusgabe 2014NEM 672Steuerung von Signalen – Erweiterte Zubehör-Decodersteuerung (DCC)EAusgabe 2015				N	Ausgabe 1982
NEM 640 Wechselstromzugförderung – Elektrische Kennwerte (20181030) N Ausgabe 1988 NEM 641 Digitale Zugförderung – Elektrische Kennwerte (20181030) N Ausgabe 2017 NEM 645 Wechselstromfahrbetrieb mit Mittelleiter N Ausgabe 1990 NEM 650 Elektrische Schnittstellen für Modellfahrzeuge E Ausgabe 2018 NEM 651 Elektrische Schnittstelle – 6-polig E Ausgabe 2017 NEM 652 Elektrische Schnittstelle – 8-polig E Ausgabe 2017 NEM 655 Elektrische Schnittstelle – Kupplungsaufnahme, innere Anordnung E Ausgabe 2003 NEM 656 Elektrische Schnittstelle – Kupplungsaufnahme, äußere Anordnung E Ausgabe 2007 NEM 657 Elektrische Standardschnittstelle Modellbahnzubehör (20070708) E Ausgabe 2001 NEM 658 Elektrische Schnittstelle PluX 12 / 16 / 22 E Ausgabe 2025 NEM 660 Elektrische Schnittstelle 21MTC E Ausgabe 2025 NEM 661 Höchstgeschwindigkeit der Modelltriebfahrzeuge E Ausgabe 2024 NEM 662 Elektrische Schnittstellen Next 18 / Next18S E Ausgabe 2025 NEM 663 Elektrische Schnittstelle PluG für Großbahnen E Ausgabe 2025 NEM 664 Elektrische Schnittstelle E 24 E Ausgabe 2025 NEM 670 Digitales Steuersignal DCC – Bitdarstellung N Ausgabe 2011 Digitales Steuersignal DCC – Basis-Datenpakete N Ausgabe 2014 NEM 671 Digitales Steuersignal DCC – Basis-Datenpakete N Ausgabe 2015 Ausgabe 2015	NEW 631		(00050500)		Assault a 4005
NEM 641Digitale Zugförderung – Elektrische Kennwerte(20181030)NAusgabe 2017NEM 645Wechselstromfahrbetrieb mit MittelleiterNAusgabe 1990NEM 650Elektrische Schnittstellen für ModellfahrzeugeEAusgabe 2018NEM 651Elektrische Schnittstelle – 6-poligEAusgabe 2017NEM 652Elektrische Schnittstelle – 8-poligEAusgabe 2017NEM 655Elektrische Schnittstelle - Kupplungsaufnahme, innere AnordnungEAusgabe 2003NEM 656Elektrische Schnittstelle - Kupplungsaufnahme, äußere AnordnungEAusgabe 2007NEM 657Elektrische Standardschnittstelle Modellbahnzubehör(20070708)EAusgabe 2001NEM 658Elektrische Schnittstelle PluX 12 / 16 / 22EAusgabe 2025NEM 660Elektrische Schnittstelle 21MTCEAusgabe 2025NEM 661Höchstgeschwindigkeit der ModelltriebfahrzeugeEAusgabe 2024NEM 662Elektrische Schnittstelle Next 18 / Next18SEAusgabe 2025NEM 663Elektrische Schnittstelle PluG für GroßbahnenEAusgabe 2025NEM 664Elektrische Schnittstelle E 24EAusgabe 2025NEM 670Digitales Steuersignal DCC – BitdarstellungNAusgabe 2013NEM 671Digitales Steuersignal DCC – Basis-DatenpaketeNAusgabe 2014NEM 672Steuerung von Signalen – Erweiterte Zubehör-Decodersteuerung (DCC)EAusgabe 2015	NIEM CAO	-	(20250526)		
NEM 645Wechselstromfahrbetrieb mit MittelleiterNAusgabe 1990NEM 650Elektrische Schnittstellen für ModellfahrzeugeEAusgabe 2018NEM 651Elektrische Schnittstelle – 6-poligEAusgabe 2017NEM 652Elektrische Schnittstelle – 8-poligEAusgabe 2017NEM 655Elektrische Schnittstelle – Kupplungsaufnahme, innere AnordnungEAusgabe 2003NEM 656Elektrische Schnittstelle – Kupplungsaufnahme, äußere AnordnungEAusgabe 2007NEM 657Elektrische Standardschnittstelle Modellbahnzubehör(20070708)EAusgabe 2001NEM 658Elektrische Schnittstelle PluX 12 / 16 / 22EAusgabe 2025NEM 660Elektrische Schnittstelle 21MTCEAusgabe 2025NEM 661Höchstgeschwindigkeit der ModelltriebfahrzeugeEAusgabe 2024NEM 662Elektrische Schnittstellen Next 18 / Next18SEAusgabe 2025NEM 663Elektrische Schnittstelle PluG für GroßbahnenEAusgabe 2014NEM 664Elektrische Schnittstelle E 24EAusgabe 2025NEM 670Digitales Steuersignal DCC – Basis-DatenpaketeNAusgabe 2013NEM 671Digitales Steuersignal DCC – Basis-DatenpaketeNAusgabe 2015NEM 672Steuerung von Signalen – Erweiterte Zubehör-Decodersteuerung (DCC)EAusgabe 2015			(20404020)		<del>-</del>
NEM 650 Elektrische Schnittstellen für Modellfahrzeuge  NEM 651 Elektrische Schnittstelle – 6-polig  NEM 652 Elektrische Schnittstelle – 8-polig  NEM 655 Elektrische Schnittstelle – 8-polig  NEM 656 Elektrische Schnittstelle - Kupplungsaufnahme, innere Anordnung  NEM 657 Elektrische Schnittstelle - Kupplungsaufnahme, äußere Anordnung  NEM 658 Elektrische Standardschnittstelle Modellbahnzubehör  NEM 658 Elektrische Schnittstelle PluX 12 / 16 / 22  NEM 660 Elektrische Schnittstelle 21MTC  NEM 661 Höchstgeschwindigkeit der Modelltriebfahrzeuge  NEM 662 Elektrische Schnittstellen Next 18 / Next18S  NEM 663 Elektrische Schnittstelle PluG für Großbahnen  E Ausgabe 2025  NEM 664 Elektrische Schnittstelle E 24  NEM 667 Digitales Steuersignal DCC – Bitdarstellung  NEM 671 Digitales Steuersignal DCC – Basis-Datenpakete  NEM 672 Steuerung von Signalen – Erweiterte Zubehör-Decodersteuerung (DCC)  E Ausgabe 2018			(20181030)		•
NEM 651Elektrische Schnittstelle – 6-poligEAusgabe 2017NEM 652Elektrische Schnittstelle – 8-poligEAusgabe 2017NEM 655Elektrische Schnittstelle - Kupplungsaufnahme, innere AnordnungEAusgabe 2003NEM 656Elektrische Schnittstelle - Kupplungsaufnahme, äußere AnordnungEAusgabe 2007NEM 657Elektrische Standardschnittstelle Modellbahnzubehör(20070708)EAusgabe 2001NEM 658Elektrische Schnittstelle PluX 12 / 16 / 22EAusgabe 2025NEM 660Elektrische Schnittstelle 21MTCEAusgabe 2025NEM 661Höchstgeschwindigkeit der ModelltriebfahrzeugeEAusgabe 2024NEM 662Elektrische Schnittstellen Next 18 / Next18SEAusgabe 2025NEM 663Elektrische Schnittstelle PluG für GroßbahnenEAusgabe 2025NEM 670Digitales Steuersignal DCC – BitdarstellungNAusgabe 2013NEM 671Digitales Steuersignal DCC – Basis-DatenpaketeNAusgabe 2014NEM 672Steuerung von Signalen – Erweiterte Zubehör-Decodersteuerung (DCC)EAusgabe 2015					
NEM 652 Elektrische Schnittstelle – 8-polig E Ausgabe 2017 NEM 655 Elektrische Schnittstelle - Kupplungsaufnahme, innere Anordnung E Ausgabe 2003 NEM 656 Elektrische Schnittstelle - Kupplungsaufnahme, äußere Anordnung E Ausgabe 2007 NEM 657 Elektrische Standardschnittstelle Modellbahnzubehör (20070708) E Ausgabe 2001 NEM 658 Elektrische Schnittstelle PluX 12 / 16 / 22 E Ausgabe 2025 NEM 660 Elektrische Schnittstelle 21MTC E Ausgabe 2025 NEM 661 Höchstgeschwindigkeit der Modelltriebfahrzeuge E Ausgabe 2024 NEM 662 Elektrische Schnittstellen Next 18 / Next18S E Ausgabe 2025 NEM 663 Elektrische Schnittstelle PluG für Großbahnen E Ausgabe 2014 NEM 664 Elektrische Schnittstelle E 24 NEM 670 Digitales Steuersignal DCC – Bitdarstellung NEM 671 Digitales Steuersignal DCC – Basis-Datenpakete NEM 672 Steuerung von Signalen – Erweiterte Zubehör-Decodersteuerung (DCC) E Ausgabe 2015		_			
NEM 655 Elektrische Schnittstelle - Kupplungsaufnahme, innere Anordnung E Ausgabe 2003 NEM 656 Elektrische Schnittstelle - Kupplungsaufnahme, äußere Anordnung E Ausgabe 2007 NEM 657 Elektrische Standardschnittstelle Modellbahnzubehör (20070708) E Ausgabe 2001 NEM 658 Elektrische Schnittstelle PluX 12 / 16 / 22 E Ausgabe 2025 NEM 660 Elektrische Schnittstelle 21MTC E Ausgabe 2025 NEM 661 Höchstgeschwindigkeit der Modelltriebfahrzeuge E Ausgabe 2024 NEM 662 Elektrische Schnittstellen Next 18 / Next18S E Ausgabe 2025 NEM 663 Elektrische Schnittstellen Next 18 / Next18S E Ausgabe 2025 NEM 664 Elektrische Schnittstelle PluG für Großbahnen E Ausgabe 2014 NEM 664 Elektrische Schnittstelle E 24 E Ausgabe 2015 NEM 670 Digitales Steuersignal DCC – Bitdarstellung N Ausgabe 2013 NEM 671 Digitales Steuersignal DCC – Basis-Datenpakete N Ausgabe 2014 NEM 672 Steuerung von Signalen – Erweiterte Zubehör-Decodersteuerung (DCC) E Ausgabe 2015		· •			
NEM 656 Elektrische Schnittstelle - Kupplungsaufnahme, äußere Anordnung E Ausgabe 2007 NEM 657 Elektrische Standardschnittstelle Modellbahnzubehör (20070708) E Ausgabe 2001 NEM 658 Elektrische Schnittstelle PluX 12 / 16 / 22 E Ausgabe 2025 NEM 660 Elektrische Schnittstelle 21MTC E Ausgabe 2025 NEM 661 Höchstgeschwindigkeit der Modelltriebfahrzeuge E Ausgabe 2024 NEM 662 Elektrische Schnittstellen Next 18 / Next18S E Ausgabe 2025 NEM 663 Elektrische Schnittstelle PluG für Großbahnen E Ausgabe 2014 NEM 664 Elektrische Schnittstelle E 24 E Ausgabe 2025 NEM 670 Digitales Steuersignal DCC – Bitdarstellung N Ausgabe 2013 NEM 671 Digitales Steuersignal DCC – Basis-Datenpakete N Ausgabe 2014 NEM 672 Steuerung von Signalen – Erweiterte Zubehör-Decodersteuerung (DCC) E Ausgabe 2015		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			<del>-</del>
NEM 657 Elektrische Standardschnittstelle Modellbahnzubehör (20070708) E Ausgabe 2001  NEM 658 Elektrische Schnittstelle PluX 12 / 16 / 22 E Ausgabe 2025  NEM 660 Elektrische Schnittstelle 21MTC E Ausgabe 2025  NEM 661 Höchstgeschwindigkeit der Modelltriebfahrzeuge E Ausgabe 2024  NEM 662 Elektrische Schnittstellen Next 18 / Next18S E Ausgabe 2025  NEM 663 Elektrische Schnittstelle PluG für Großbahnen E Ausgabe 2014  NEM 664 Elektrische Schnittstelle E 24 E Ausgabe 2025  NEM 670 Digitales Steuersignal DCC – Bitdarstellung N Ausgabe 2013  NEM 671 Digitales Steuersignal DCC – Basis-Datenpakete N Ausgabe 2014  NEM 672 Steuerung von Signalen – Erweiterte Zubehör-Decodersteuerung (DCC) E Ausgabe 2015					•
NEM 658Elektrische Schnittstelle PluX 12 / 16 / 22EAusgabe 2025NEM 660Elektrische Schnittstelle 21MTCEAusgabe 2025NEM 661Höchstgeschwindigkeit der ModelltriebfahrzeugeEAusgabe 2024NEM 662Elektrische Schnittstellen Next 18 / Next18SEAusgabe 2025NEM 663Elektrische Schnittstelle PluG für GroßbahnenEAusgabe 2014NEM 664Elektrische Schnittstelle E 24EAusgabe 2025NEM 670Digitales Steuersignal DCC – BitdarstellungNAusgabe 2013NEM 671Digitales Steuersignal DCC – Basis-DatenpaketeNAusgabe 2014NEM 672Steuerung von Signalen – Erweiterte Zubehör-Decodersteuerung (DCC)EAusgabe 2015			(20070708)		
NEM 660Elektrische Schnittstelle 21MTCEAusgabe 2025NEM 661Höchstgeschwindigkeit der ModelltriebfahrzeugeEAusgabe 2024NEM 662Elektrische Schnittstellen Next 18 / Next18SEAusgabe 2025NEM 663Elektrische Schnittstelle PluG für GroßbahnenEAusgabe 2014NEM 664Elektrische Schnittstelle E 24EAusgabe 2025NEM 670Digitales Steuersignal DCC – BitdarstellungNAusgabe 2013NEM 671Digitales Steuersignal DCC – Basis-DatenpaketeNAusgabe 2014NEM 672Steuerung von Signalen – Erweiterte Zubehör-Decodersteuerung (DCC)EAusgabe 2015			(20070708)		
NEM 661Höchstgeschwindigkeit der ModelltriebfahrzeugeEAusgabe 2024NEM 662Elektrische Schnittstellen Next 18 / Next18SEAusgabe 2025NEM 663Elektrische Schnittstelle PluG für GroßbahnenEAusgabe 2014NEM 664Elektrische Schnittstelle E 24EAusgabe 2025NEM 670Digitales Steuersignal DCC – BitdarstellungNAusgabe 2013NEM 671Digitales Steuersignal DCC – Basis-DatenpaketeNAusgabe 2014NEM 672Steuerung von Signalen – Erweiterte Zubehör-Decodersteuerung (DCC)EAusgabe 2015					-
NEM 662Elektrische Schnittstellen Next 18 / Next18SEAusgabe 2025NEM 663Elektrische Schnittstelle PluG für GroßbahnenEAusgabe 2014NEM 664Elektrische Schnittstelle E 24EAusgabe 2025NEM 670Digitales Steuersignal DCC – BitdarstellungNAusgabe 2013NEM 671Digitales Steuersignal DCC – Basis-DatenpaketeNAusgabe 2014NEM 672Steuerung von Signalen – Erweiterte Zubehör-Decodersteuerung (DCC)EAusgabe 2015					
NEM 663Elektrische Schnittstelle PluG für GroßbahnenEAusgabe 2014NEM 664Elektrische Schnittstelle E 24EAusgabe 2025NEM 670Digitales Steuersignal DCC – BitdarstellungNAusgabe 2013NEM 671Digitales Steuersignal DCC – Basis-DatenpaketeNAusgabe 2014NEM 672Steuerung von Signalen – Erweiterte Zubehör-Decodersteuerung (DCC)EAusgabe 2015					
NEM 664Elektrische Schnittstelle E 24EAusgabe 2025NEM 670Digitales Steuersignal DCC – BitdarstellungNAusgabe 2013NEM 671Digitales Steuersignal DCC – Basis-DatenpaketeNAusgabe 2014NEM 672Steuerung von Signalen – Erweiterte Zubehör-Decodersteuerung (DCC)EAusgabe 2015					
NEM 670Digitales Steuersignal DCC – BitdarstellungNAusgabe 2013NEM 671Digitales Steuersignal DCC – Basis-DatenpaketeNAusgabe 2014NEM 672Steuerung von Signalen – Erweiterte Zubehör-Decodersteuerung (DCC)EAusgabe 2015					
NEM 671Digitales Steuersignal DCC – Basis-DatenpaketeNAusgabe 2014NEM 672Steuerung von Signalen – Erweiterte Zubehör-Decodersteuerung (DCC)EAusgabe 2015					_
NEM 672 Steuerung von Signalen – Erweiterte Zubehör-Decodersteuerung (DCC) E Ausgabe 2015					-
			<u>.,</u>		
			٠,		
				_	

## Verzeichnis der gültigen Normblätter - Stand 30. November 2025 - Seite 3 von 3

Ν

D

D

D

D

D

D

Ausgabe 2007

Ausgabe 2025

Ausgabe 2015

Ausgabe 2010

Ausgabe 2009

Ausgabe 2010

Ausgabe 2008

NEM 681	Digitales Steuersignal SX – Datenpakete, Betriebsfall	D	Ausgabe 2007
NEM 690	Elektrische Schnittstelle für Steuermodule	E	Ausgabe 2013
NEM 691	Steuermodul Weiche	E	Ausgabe 2012
NEM 692	Steuermodul Signal	E	Ausgabe 2012
NEM 693	Treiber für Steuermodule	E	Ausgabe 2012
NEM 694	Bus-Protokolle für Steuermodule	E	Ausgabe 2019
NEM 695	Steuermodul Gleisabschnitt	E	Ausgabe 2013

NEM mit Länder-Kennzeichnung gelten nur für das betreffende Land und stehen in Verantwortung der Landesverbände. Zu den Adressen siehe Seite "Die Mitgliedsverbände".

**NEM 800** 

NEM 934 E

NEM 943 F NEM 961 D

NEM 962 F

NEM 981 D

Eisenbahn-Epochen

NEM 933/2 CH Anlagen-Module – MAS 60

	•			•
NEM 801 A	Eisenbahn-Epochen für Österreich		E	Ausgabe 2008
NEM 802 B	Eisenbahn-Epochen in Belgien	(nur in französischer Sprache).	Ε.	Ausgabe 2021
NEM 803 BG	Eisenbahn-Epochen in Bulgarien		D	Ausgabe 1992
NEM 804 CH	Eisenbahn-Epochen in der Schweiz		E	Ausgabe 2009
NEM 805 CZ	Eisenbahn-Epochen in der Tschechischen Rep	oublik	E	Ausgabe 2024
NEM 806 D	Eisenbahn-Epochen in Deutschland		E	Ausgabe 2008
NEM 808 DK	Eisenbahn-Epochen in Dänemark		D	Ausgabe 2015
NEM 809 E	Eisenbahn-Epochen in Spanien		E	Ausgabe 2010
NEM 810 F	Eisenbahn-Epochen in Frankreich		E	Ausgabe 2010
NEM 813 H	Eisenbahn-Epochen in Ungarn		E	Ausgabe 2021
NEM 814 I	Eisenbahn-Epochen in Italien		E	Ausgabe 2012
NEM 818 NL	Eisenbahn-Epochen in den Niederlanden		E	Ausgabe 2009
NEM 825 PL	Eisenbahn-Epochen in Polen		E	Ausgabe 2023
NEM 900	Anlagen-Module – Allgemeines		E	Ausgabe 2008
NEM 901 EU	Anlagen-Module Junior in Nenngröße H0		Ε .	Ausgabe 2025
NEM 908 D	Elektrische Schnittstelle für Module		E	Ausgabe 1997
NEM 909 D	Adapter-Modul – Nur gültig für Deutschland		E	Ausgabe 2008
NEM 913 F	Anlagen-Module in Nenngröße N - AFAN		D	Ausgabe 2009
NEM 916 F	Anlagen-Module in Nenngröße Nm - AFAN &	GEMME	D	Ausgabe 2009
NEM 933/1 CH	Anlagen-Module – SWISSMODUL ® / Spur H0		D	Ausgabe 2015

Anlagen-Module Nenngröße H0 Typ FCAF oder "Catalanien"

Anlagen-Module Nenngröße H0 FFMF "Classic"

Anlagen-Module Nenngröße 0

Anlagen-Module Nenngröße II

Anlagen-Module Nenngröße 0, CDZ