

Sachverzeichnis.

- Abhängigkeit zugbesetzter Gleise 309.
- Abhängigkeitschlösser für Stellwerkhebel 565.
- Ablenkrollen 640.
- Abmessungen der Drahtleitungs-kanäle 639.
- — Drahtleitungsmaterialien 636.
- — Hakenschlösser 708—717.
- — Stellwerksgebäude 511.
- — Umlenkrollen (Ablenkrollen) 614.
- Abscherstift (an der Aufschneidevorrichtung) 317.
- Abspannisolatoren 108.
- Abspannkonsolen 105.
- Abstand der Drahtführungsrollen 634—638.
- — Gestängeleitungen 623.
- — Isolatoren 99—102.
- — Stellwerkshebel 510—579.
- — Telegraphenleitungen 94, 101.
- — Telegraphenstangen 99, 104, 108.
- Abteilungszeichen 2.
- Abwicklungsfähigkeit 657, 674, 699, 707, 795, 825, 860.
- Anlegung von Hecken 13.
- Anordnung der Stellwerksgebäude 511.
- Anschluß der Weichenzungen 403, 431, 484, 517, 678, 713, 1264.
- Anstrich der Handweichen-Umlegegewichte 678.
- — Schranken 18—84.
- — Signale 789.
- — Sperren (siehe Sperren im Blockuntersatz).
- — Stellwerkshebel 511.
- Anstrich der Telegraphenstangen (siehe oberirdische Telegraphen Leitungen).
- — Weichenhebel 511.
- Antriebe für Gleissperren 757.
- — Signale 411—458, 762—797, 807, 1099, 1108.
- — Sperrschienen 769.
- — Weichen 288, 403—431, 517, 713, 737.
- — Zugschranken 42, 44, 52 bis 81.
- Auffahrbares Weichenstellschloß 425.
- Auffahrbarkeit der Weichen 327, 485, 708.
- Aufschlagpfosten f. Schranken 26.
- Aufschriften der Geschwindigkeitstafeln 7.
- — Grenztafeln 8.
- — Kilometersteine (Nummersteine) 2.
- — Krümmungstafeln 8.
- — Lätetafeln 8.
- — Rangierhaltetafeln 8.
- — Stellwerkshebelschilder 511.
- — Wärterrevisionstafeln 8.
- Aufstellungsweise der Hebelwerke 510.
- Auftragfelder 1005.
- Aufziehvorrichtung (elektromotorische) für Turmuhren 1290.
- Ausfahrtsignale 474, 774, 822, 1006, 1076, 1082, 1089, 1108, 1118, 1124, 1129.
- Ausfahrtsignalhebel 919, 932, 972 bis 1008, 1078, 1120, 1125, 1127, 1149, 1158, 1184, 1213.
- Ausfahrvorsignal 466, 823, 1006, 1059.
- Ausgleichfähigkeit 651—657, 699, 795, 825.
- Ausgleichhebel für Weichengestängeleitungen 374, 417, 624—629.
- Ausschalter an Linienbatterien 125.
- Ausscher(Aufschneide)vorrichtungen an Weichenhebeln 307 bis 327, 351, 485, 513—601.
- an Riegelhebeln 492.
- Anziehbarer Gleissperren-Bremsschuh 438.
- Bahnsteiggitter 15—16.
- Batterieschaltungen 121.
- Batterieschränke 123.
- Bauarten der Stellwerke 482, 513, 612.
- Bauweise der Blocksperrn 967 bis 1003, 1146—1268.
- — Handschranken 19.
- — Riegel 392, 403, 685—707.
- — Schlagbaumschranken 20 bis 38.
- — Spannwerke 323, 349, 359, 367, 384, 483, 523, 601, 650, 759—873.
- — Spitzenverschlüsse 403—483, 707—723.
- — Uhren (elektr.) 1280—1304.
- — Weichenantriebe 403—438, 713, 724—737.
- — Weichenspitzenverschlüsse 288, 403, 483, 517, 707, 717.
- — Zugschranken 52—82.
- Bäume für Schranken 47.
- Bedingungen für die Ausführung der Stationsblockung 1126.
- — — — — Streckenblockung 1078, 1126.

- Bedingungen für Blockwerke 1008, 1127.
 — — Drahtzugleitungen 483, 632, 640, 655, 699, 704—728, 795, 800.
 — — Drahtzugschranken 48—52.
 — — isolierte Schienenstrecken 1052.
 — — Gleissperren 754.
 — — Signallaternen und Blenden 787.
 — — Spannwerke 651—658.
 — — Streckenläutewerke 244.
 — — Telegraphenleitungen 96.
 — — Weichenhandschlösser 742.
 — — Weichenhandhebel 484, 490, 491.
 — — Weichenhandriegel 679, 699, 704—707.
 Befehlstellen 891, 931, 1004—1006, 1020, 1025, 1063, 1091, 1118.
 Begrenzungsklinke siehe Blockfeld.
 Behang an Schranken 47—50.
 Belastung der Telegraphengestänge 101—104.
 Belegtabhängigkeit 309, 1008.
 Beurteilung der Signalantriebe 868.
 — — Spannwerke 677.
 — — Stellwerke 612—614.
 — — Weichenriegel 704—707.
 Bezirksleitung 94, 142.
 Bleikabel 111.
 Blenden für Signallaternen 453—456, 787, 807, 810, 839.
 Blitzableiter 121, 139, 180, 1018.
 Blockabhängigkeiten 893, 949, 999, 1003—1026, 1063—1076, 1087—1089, 1133, 1142.
 Blockanker siehe Blockfeld.
 Blockfeld (bauliche Anordnung) 910, 1009, 1012, 1025.
 Blockfelder (Arten) 1004, 1012, 1063—1068, 1071—1089, 1128, 1135, 1142.
 Blockfelderteile 892, 1009, 1012, 1025.
 Blockinduktor 892, 906, 1010, 1017, 1025.
 Blockleitungen 107, 1003, 1142.
 Blockschaltungen siehe Schaltungen.
 Blockwecker 1018.
 Brücken für Signale 480, 774—786.
 Condensatoren für Fernsprecher 207, 231.
 Deckungssignale 447, 477.
 Diagramm (Hubkurven) 794.
 Distanzsignal 447.
 Doppelgestänge 100.
 Doppelisolatoren 107.
 Doppelnadeltelegraph 88.
 Doppelrelais für Warnungsläutewerke 271.
 Doppelsteller-Riegelhebel 483, 491, 523—528, 551, 562, 568—573, 577, 583, 596, 605.
 Doppelsteller-Signalhebel 306, 321, 333, 501, 539, 546, 555, 568, 586, 597, 612, 1150—1158, 1185.
 Drahtbruchbedingungen 25, 384, 448—499, 517—578, 605, 655, 699, 714, 728, 795—836, 848—873.
 Drahtbruchsperrantrieben 412—430, 658—678, 714, 731, 760.
 — für Weichengestänge 417.
 — — Weichen- usw. Hebel 302, 324, 409—430, 487, 517, 543—578, 616, 655, 658, 715—731.
 Drahtführungsrollen 378—380, 634.
 Drahtseillängen für Signale und Spannwerke 869.
 Drahtzäune 9—13.
 Drahtzugleitungen 378, 632—648.
 Drahtzugschranken 39—81.
 Drahtzugweichenhebel 301, 483, 516—601.
 Drehkreuze 84.
 Drehschranken 19—20.
 Dreisteller-Signalhebel 531, 587.
 Druckknopfsperre 955, 969—1005, 1023, 1064—1108, 1118, 1127, 1146, 1151—1156, 1164—1176, 1194—1200, 1204—1254.
 Druckrollen 641.
 Druckstange siehe Blockfeld.
 Druckstangenkontakte s. Blockfeld.
 Durchfahrtsignal 464, 471, 823, 1006.
 Durchhang der Telegraphenleitungen 104.
 Einfahrtsignale 473, 774, 811, 823, 889, 1006, 1076, 1079, 1082, 1096, 1160.
 Einfahrtsignalhebel 559, 1006, 1020, 1127—1130, 1133, 1146, 1204.
 Einfriedigungen 9—13.
 Einführungsisolatoren 108.
 Einlegeschanke 19.
 Einnadeltelegraph 88.
 Einseitig wirkender Radtaster 269—272.
 Einteilung der Stellwerke 288, 482, 513.
 — — Telegraphenleitungen 94, 142, 152, 229—231.
 Eisengitter 15—16.
 Elektrische Druckknopfsperre 970—973, 1006, 1023, 1064—1068, 1077—1084, 1108—1130, 1232, 1244.
 — Flügelkuppelung 973—987, 1006, 1078, 1129, 1135.
 — Gleismelder 1325—1341.
 — Stationsblockung 888, 1004, 1063, 1069.
 — Uhren 1280, 1297, 1304.
 — Weichenantrieb 1264.
 Elektromagnetische Weichenverriegelung 1264—1265.
 Elemente (galvanische) 121, 173.
 Elementmessung 124.
 Emb-Leitungen 95.
 Endantrieb für Signale 792, 801—807, 819, 825.
 Endausgleich (Weichengestänge 417.
 Endisolatoren 109.
 Endriegel 678, 685, 714, 871.
 Endverschlüsse (Kabel) 116, 317.
 Entgleisungsvorrichtungen 440.
 Entriegelungsfeld (Sachsen) 1068.
 Erdfuß für Signale 774, 805, 810.
 Erdkabel 111, 188.
 Erdleitungen 110.
 Erkennen der Vorsignale 479.
 Erkennungsmast 472.
 Erlaubnisabgabe 1005, 1021, 1117 bis 1142.
 Erlaubnisempfang 1005, 1118—1142.
 Fahrdienstleiter 888, 901, 913, 925, 949, 960, 1003, 1008, 1021, 1063, 1075, 1085, 1089, 1118, 1132, 1135, 1224.
 Fahrgeschwindigkeitsüberwachung 1314—1323.
 Fahrstraßen 287, 1003, 1020, 1037.

- Fahrstraßenauflösefeld** 1005, 1020, 1038, 1063, 1068, 1075, 1142.
Fahrstraßenauflösung durch den Zug 954, 1005, 1020, 1025, 1038, 1050, 1069.
Fahrstraßenfestlegung 911, 951, 1005, 1020, 1025, 1037, 1063, 1068, 1071, 1128, 1135, 1263.
Fahrstraßenfestlegesperre 1037—1049, 1150, 1194, 1218.
Fahrstraßenhebel 288, 305, 348, 362, 489, 503, 515, 533—590, 618, 764, 895, 910, 921, 936, 949, 976, 1005—1089, 1107, 1115, 1129, 1134.
Fahrstraßenlangwellen 337, 342, 597, 599.
Fahrstraßenreihenfolge (Süddeutschland) 1225.
Fahrstraßenschubstangen 320, 330, 489—610, 896—949, 976, 1024—1061, 1149, 1121—1126.
Farbscheibe siehe Blockfeld.
Farbschreiber 126—131.
Faserstoffkabel 111.
Federlose Drahtbruchsperr 412 bis 430, 715, 731.
Federsperre (an Weichenantrieben) 715—725.
Fernbedienung der Weichen und Signale 287, 449.
Fernleitungen 94, 142, 148, 152, 187.
Fernsprecher 94, 164—200, 1344 bis 1349.
— für den Zugmeldedienst 166, 191, 1076.
Fernsprecherinduktor 177—183, 202—204.
Fernsprechkabel 113, 188.
Fernsprechleitungen 107, 187—188.
Fernsprechzentralen 213—228.
Fernverriegelung (Weichen) 287, 307.
Feste Sperre 899, 1001—1035, 1163, 1193, 1210, 1222.
Feststellvorrichtungen an Schranken 25—47.
— — Spannwerken 651—670.
Flügelkontakt 1079, 1083, 1085, 1091, 1210.
Flügelkuppelung 973, 987, 1006, 1078, 1085, 1108, 1116, 1129, 1135.
Flügel (Signal) 1108—1128.
Flußkabel 111, 188.
Freileitungen 95—106, 186.
Fünfnadeltelograph 187.
Fußtrittumschalter 143, 146.
Galvanometer 88, 131, 138.
Gasrohrpfosten (Drahtleitungen) 635.
Gebäudeabmessungen (Stellwerke) 511.
Gekuppelte Signale 825.
— Schranken 21—30.
— Telegraphenstangen 99.
Geländer 15—16.
Gelenkweichenschloß 425.
Gemeinschaftliche Fernsprech- und Morseleitung 228.
Geschwindigkeitsmesser (elektr.) 1314—1319.
Geschwindigkeitstafeln 7.
Gestänge (Telegraphen) 55, 99, 102.
Gestängeriegel 392, 403.
Gestängesperrung 417.
Gestängeweichenhebel 293—330, 339, 353, 497, 522, 537, 561—570, 595, 605.
Gestängeweichenleitungen 291, 370, 403, 497, 621, 737.
Gitter-(Bahnsteig) 15.
Gitterbehang für Schranken 24, 49—50.
Gitter-(Spiegel) 13.
Gleich-Wechselstromblockfeld (Österreich) 1142—1144.
Gleichstromblockfelder 1005, 1026, 1037, 1050, 1108, 1117, 1130, 1135, 1154.
Gleichstromblockwerk 983—986, 1262.
Gleichstromwecker 175, 194, 203, 1018.
Gleismelder (elektr.) 1325—1344.
Gleissperren 438, 754, 1037.
Gleissperrenantriebe 288, 438, 754.
Gleissperrenhebel 288, 483.
Gleissperrsignal 754, 762, 1037.
Gleitbahntriebe für Zugschranken 56—74.
Grenzsteine 13.
Grenztafeln 8.
Grundsätze für die Ausführung der Stations- und Streckenblockung 1126.
Grundstellung der Weichen 678.
Gruppenblockung 956, 1063—1069.
Gruppenriegelung (Sachsen) 1066.
Gruppenumlenkungen 627—642.
Gruppenverschluß 533, 1063—1066.
Guttaperchakabel 111—113, 1057.
Hackethaldrath 110.
Hakenschoß 434, 483, 708—717.
Hakenumschalter 179, 194.
Halbe Hebelsperre 1100, 1246—1258.
Haltscheiben 481, 483, 762, 1037.
Haltsperre (Flügelkuppelung) 1109.
Handfallensperre 1193.
Handhölzer für Weichen 288, 742, 758.
— — Weichenhebel 564.
Handschranken 19—20.
Handweichenverriegelung 393, 483, 678, 894.
Hängegitter für Schranken siehe Behang.
Hauptschranke (Nebenschranke) 24, 42.
Hauptsignale 449—471, 792—888, 962, 1005, 1076.
Hauptumschalter (f. Telegraphenanlagen) 152.
Hebelabstände 510—579.
Hebelanordnung in den Stellwerken 482, 510, 894.
Hebelantrieb 510.
Hebelantrieb für Schranken 27.
Hebelschilder 511.
Hebelteilung 510—579.
Hebel für Fahrstraßen siehe Fahrstraßenhebel.
— — Gleissperren siehe Gleissperrenhebel.
— — Riegel siehe Riegelhebel.
— — Signale siehe Signalhebel.
— — Weichen s. Weichenhebel.
Hebelsperre 972—989, 1006, 1028, 1058, 1078, 1096, 1115, 1127, 1141—1146, 1182, 1202, 1229, 1257.
Hebelteilung 510—579.
Hebelumlegesperre 519, 555, 561.
Hebeschranke 20.
Hecken 9—13.
Heckenpflanzen 13.
Heckenpflege 13.
Hemmung siehe Blockfeld.

- Herablaßbare Blenden (Signale) 454, 808—812.
 Herstellung der Kabel 111.
 — — Telegraphenleitungen 95 bis 106.
 Hilfsklinke (Nachdrückklinke) 1014, 1028, 1064, 1091, 1117, 1129, 1132, 1137.
 Holzlaschen 1053—1056.
 Holzschranken 21.
 Höhe der Stellwerksgebäude 511.
 Hörnerrelais 135.
 Hubkurve 791—848, 1146.
 Hubvereinigungshebel 556.
 Hubverluste 405.
 Huppe (elektrische) 1350.
- I**nduktor 177—183, 892, 906, 1010—1025, 1079—1083, 1091, 1133, 1145.
 Induktionsrolle (Fernsprecher) 169, 173, 185, 204.
 Induktionsströme 165, 173, 177, 193, 892, 1010, 1282.
 Isolatoren 95—105, 185.
 Isoliermasse (Endverschlüsse) 317.
 Isolierte Schienenstrecken 1050 bis 1059, 1087—1090, 1129.
 Jüdel'sches Blockfeld 910.
- K**abelendverschlüsse 115, 317.
 Kabelfabrikation 111, 189.
 Kabelhalter 115.
 Kabelleitungen 110, 188, 1050, 1057, 1114, 1129, 1135, 1283.
 Kabelütmuffen 115.
 Kabelmerkmale 114.
 Kabelsäulen 117.
 Kabelschränke 120.
 Kabelverlegung 113.
 Kanäle für Drahtzugleitungen 383, 638, 725.
 — — Gestängeleitungen 376, 624.
 Kettenfänger für Signalleitungen 294—298, 928.
 Kettenschranken 20.
 Kettenzughebel 302, 898—900.
 Kilometersteine 2.
 Klappenschränke 213—218.
 Klappenverschluß für Weichen-
 zungen 427.
 Klemmbacken 657.
 Knaggenverriegelung 399.
 Knickhebel f. Gestängeleitungen 629.
- Kohlekörnermikrophon 169.
 Kohlensäurekraftantriebe 279, 879—884.
 Kondensatoren für Streckenfern-
 sprecher 207, 231.
 Kontaktbrett siehe Blockfeld.
 Kontaktleitungen 107, 1050—1057.
 Kontakte an Fahrstraßen- und
 Signalhebeln 910, 1051, 1061—
 1088, 1117—1150, 1265.
 — — Signalfitteln 1079, 1083,
 1085, 1091, 1210.
 — siehe Schienenstromschließer.
 Kontaktwerke für elektrische
 Uhren 1283, 1286, 1297—1299.
 Kontrolleinrichtungen an Schran-
 ken 46—71.
 Kontrollriegel 678—705.
 Kontrollscheiben (Schranken) 46.
 Korbtelegraphen (Signale) 446.
 Kosten 284, 1276, 1311, 1323,
 1351.
 Kreislauf der Schrankenzüge 45,
 82.
 Krümmungstafeln 8.
 Kugellager für Gestängeleitungen
 624.
 Kugelverschluß 939—946.
 Kuppelhebel für mehrflügelige
 Signale 311, 483, 501—506, 546.
 Kuppelrolle für mehrflügelige
 Signale 815—819.
 Kuppelung der Schrankenbäume
 21—79.
 — von Stellwerksweichen 715.
 Kurbelwerke 307—310, 614—620,
 901—996, 1232—1243.
 Kurvenrollenantrieb (Signale)
 458—467, 807—813.
 Kurvenverschlußrolle 396.
- L**agerbücke für Gestängeleitun-
 gen 628.
 Länge der Drahtseile 869.
 — — Drahtzugleitungen 632.
 — — Telegraphenstangen 96.
 Längenausgleich an Stellvorrich-
 tungen 362, 603, 628.
 Längswellenverschlüsse 337—342,
 597—599.
 Laternenanzug 455, 787, 806
 bis 817.
 Laternenblenden 456, 471, 806
 bis 819.
 Lattenzäune 14.
 Lautfernsprecher 1344.
- Läuteinduktor 251.
 Läuteleitungen 107, 147, 239, 257.
 Läutesäulen 245—250.
 Läutetafeln 7.
 Läutewerke (Schranken) 23, 38
 bis 83.
 Läutewerke (Strecken) 239—259,
 1076.
 Lebende Hecken 13.
 Leerlauf 411, 456—467, 791, 813,
 825, 841.
 Leerweg der Zugschranken-
 Drahtzüge 45, 62, 83.
 Leitungsarten (Telegr.) 94, 101,
 107, 128, 239, 257, 1003.
 Leitungsgestänge siehe Ge-
 stängeleitungen.
 — (Telegraphen) 95—106.
 Leitungskanäle 383, 638, 725.
 Leitungslängen 632.
 Lichtsignale 448.
 Linealverriegelung 398.
 Linienbatterie 142—147, 160.
 Linienfernsprecher 192—194.
 Linienstromkreis 141—160.
 Linienwähler 211—213.
 Literatur 9, 86, 286, 1278, 1313,
 1324, 1352.
 Lötstellen in Drahtleitungen 96,
 632.
 — — Kabeln 116.
 Luftkabel 111, 188.
 Luftleerblitzableiter 182, 210.
- M**agneta Uhren 1304—1310.
 Magnetschalter 131, 142, 1058,
 1087—1090, 1140.
 Magnetsperre siehe elektr. Druck-
 knopfsperre.
 MEZ Abgabe 155.
 Mechanische Blockfeldabhängig-
 keiten 1024.
 Mechanische Druckknopfsperre
 mit Signalverschluß 969—1000,
 1077—1097, 1107—1254.
 — — ohne Signalverschluß 1077
 bis 1218.
 — Fahrstraßenblockung 911, 938,
 953.
 — Haltfallvorrichtung 468.
 — Mechanische Hebelsperre 972
 bis 977, 993, 1000, 1096—1100,
 1106, 1146.
 — Läuteeinrichtung 153.
 — Stationsblockung 888, 915
 bis 945.

Merkpfähle 479, 1315.
 Merktafeln (H-Tafeln) 481.
 Mikrophon 167—200, 1345.
 Mikrophonbatterie 173—209.
 Mindestmaße für Stellwerksgebäude 511.
 Mittelverschlußrollen 691—705.
 Morsealphabet 125.
 Morsetaster 131.
 Morsetisch 140.
 Morsewerke 94, 129—140.
 Motoraufziehvorrichtung für Turmuhren 1290.
 Motorläutewerk 278.
 Mutteruhren siehe elektr. Uhren.

Nachahmer siehe Rückmelder.
 Nadeltelegraph 87.
 Nebengebühlsstellen 1021, 1068.
 Nebenschranken 24, 42.
 Nebenuhrwerke (elektr.) 1281 bis 1300.
 Neigungszeiger 3—5.
 Netzwerk 13.
 Nummersteine 2.

Überirdische Leitungsführung siehe Drahtzugleitungen.
 — Leitungen (Telegraphen) 95 bis 106, 123, 239, 257, 1003.
 — Kabel siehe Luftkabel.
 Ortsbatterie 121—145, 221.
 Ortstromkreis 130, 145—149, 160.
 Ortsweichen siehe Handweichen.

Papierkabel siehe Kabel.
 Pausenläutewerk 267.
 Pendelantrieb f. Schranken 28.
 — — Signale siehe Signalantriebe.
 Pflanzen für Hecken 13.
 Pflege der Hecken 14—15.
 Plattenblitzableiter 120, 139, 181, 204, 1018.
 Plattenschienenstromschließer 1057.
 Polarisationszellen 206, 231.
 Polarisiertes Relais 134.
 — Schreibwerk (Morsewerk) 129.
 Porzellanisolatoren 95—105, 185.
 Postnebenstellen (Fernsprecher) 222.
 Prellschlagsperre 1167—1169.
 Primärwicklung siehe Induktionsrolle.
 Pupinspulen 185.

Quecksilber - Schienenkontakt 1053—1057.
 — — Verzögerungseinrichtung für Lätewerke 264.
 Querträger für Telegraphenleitungen 102.

Radaster 269—272, 1058.
 Rangiersignale 447, 481.
 Räumungsignale 481, 788.
 Räumungsscheibe 482, 788.
 Rechen siehe Blockfeld.
 Registrieranlagen 1314—1323.
 Regulierschrauben siehe Spannschrauben.
 Reißbedingungen 483, 632—655, 699, 704, 711, 728, 732, 760, 795, 800, 816, 828, 836, 848, 861—863, 873.
 Reißkloben 633, 648.
 Reißversuche 715.
 Relais 131, 142, 1050, 1058, 1087, 1090, 1140, 1283.
 Revisionstafeln 8.
 Revolverspitzenverschluß 430.
 Riegel 288, 392, 403, 678, 696, 701, 705, 799, 807, 871.
 Riegel in Signalleitungen 394.
 Riegelhebel 288, 392, 483, 491, 523—684, 1004.
 Riegelkranz 392, 399, 679, 696, 701, 800.
 Riegelkurbelwerk 307—308, 615.
 Riegelschieber 392—399, 679, 696, 701, 705.
 Riegelstange siehe Blockfeld.
 Riegeltopf 398.
 Riegelwerke 892, 1005.
 Rollenkästen 639.
 Rollenpfosten 634.
 Rollschranke 20.
 Rückgabesperre 1124.
 Rückgabeunterbrecher 1121 bis 1125, 1135.
 Rückläutewerk 41—62.
 Rückmelder (Signal) 1021, 1085 bis 1089, 1263.
 Rückstellgewicht (Signalhebel) 292.
 Rückstellvorrichtung für Signale 467, 973, 987, 1006, 1078, 1108.
 Rücksperr (Sachsen) 1081, 1091, 1114.
 Ruftrompete (Fernsprecher) 167.
 Rufzeichengeber 157.

Ruhestromschaltungen 127—129, 142.

Schaltungen für Blockwerke 959, 967, 983, 1012—1190, 1115—1122.
 — — elektr. Uhrenanlagen 1292 bis 1294, 1309.
 — — Fahrgeschwindigkeitsmesser 1316—1323.
 — — Fernsprecher 168—233, 1347—1349.
 — — Gleismelderanlagen 1329 bis 1335.
 — — isolierte Schienenstrecken 1050—1052, 1087—1090.
 — — Lautfernsprecher 1347—1349.
 — — Lätewerke 252—283.
 — — Morsewerke 141—154.
 — — Nebengebühlsstellen 1022.
 — — Ortsbatterien 122.
 — — Übertragungen (telegraphische) 148—152.
 — der Weichenzungen 711.
 — für Zeitsignalabgabe 158.
 — — Zugmeldeleitungen 142—148, 253.
 Scheibentelegraph (Signal) 446.
 Scherenhebelantrieb 459, 797, 855.
 Scherenverriegelung 402.
 Schienenstromschließer 269—276, 973, 1005, 1050—1057, 1077, 1085, 1108, 1129, 1135, 1315, 1321.
 Schilderaufschriften 511.
 Schlagbaumschranken 20—38.
 Schlaufenvorgelege 319.
 Schlösser für Handweichen und Gleissperren 288, 743, 758.
 — — Weichen- u. Gleissperrenhebel 564.
 Schlüsselbrett für Weichenhand-schlösser 745—753.
 Schlüsselstromschließer 1021, 1068, 1135, 1139.
 Schneckenriegel 698.
 Schranken 18—84.
 Schrankenbäume 47.
 Schrankenbehang 47—50.
 Schrankenfeststellvorrichtung 25.
 Schrankenkontrollscheiben 46.
 Schrankenläutewerke 23—80.
 Schreibhebel für Morseapparate 137.

- Schreibwerke (Telegraphenapparate) 94, 125—141.
 Schriftzeichen 124.
 Schutz der Hecken 11.
 — durch — 9.
 Schutzgeländer 15—16.
 Schutzmuffen (Kabel) 114.
 Schutzstrecken 1246.
 Schutzwehren 9.
 Segmentverschluß (Weichen-
 zungen) 427.
 Seitenbleche an Weichenschwe-
 len 723.
 Sekundärwicklung siehe Induk-
 tionsrolle.
 Selbständige Stellwerke 289—
 482.
 Selbstblock (Baden) 1224—1226.
 Selbstinduktion 169, 173, 185,
 193, 204, 207.
 Selbsttätige Auslösung für Mor-
 sewerke 153.
 — Übertragung (telegraphisch)
 95.
 Semaphore 446, 965, 1232.
 Sicherheitshebel (Signalantrieb)
 456, 805, 832.
 Signale am Zuge 447.
 — — Wasserkran 447.
 — — Weichen 447, 738.
 — des Zugpersonals 447.
 — und deren Anordnung 472
 738, 774.
 Signalantriebe 449, 458, 762—
 819, 875, 1099, 1108.
 Signalbrücken 480, 774.
 Signalfarben 447, 789.
 Signalfelder 1004, 1020, 1028,
 1063, 1068, 1075, 1089.
 Signalfügel 1108—1128.
 Signalfügelkontakt 1079, 1083,
 1085, 1091.
 Signalhebel 288, 483, 498—612,
 895, 937, 1037, 1079, 1091, 1097,
 1101, 1107, 1130, 1149, 1158,
 1184, 1213.
 — mit Rückstellgewicht 292.
 — — Fußfallen 296.
 — -Doppelsteller 307, 333, 501,
 531, 539, 546, 555, 568, 949,
 1039, 1158.
 Signalkuppelung 973, 987, 1006,
 1078, 1085, 1108, 1115, 1129,
 1135.
 Signalkurbelwerk siehe Kurbel-
 werke.
 Signalschubstange 1037—1092,
 1146—1183.
 Signalsperre 519, 529—660.
 Signalstandorte 472, 1071, 1133.
 Signalstellbock mit Pendelhebel
 299.
 Signalstellwerke 477, 972, 996,
 1003.
 Signalverschlußfeld 1028, 1066,
 1089, 1118, 1130, 1135, 1154,
 1171.
 Simultanbetrieb 228—230.
 Spannschrauben 380, 648, 799,
 803, 819, 863, 873.
 Spannungslinien (kurven) für
 Spannwerke 654.
 Spannwerke 323—384, 483, 523,
 601, 650, 795—873.
 Sperren am Signalhebel 919—
 939, 968, 993, 1002, 1078, 1096,
 1129—1161, 1201.
 — — Spannwerk 651—670.
 — — Weichenantrieb 412—430,
 575, 715—731.
 — an Schranken 26—80.
 — im Blockuntersatz 899, 901
 bis 907, 944—1000, 1025—
 1037, 1077, 1092, 1100, 1146
 bis 1163.
 — -Drahtbruchsiehe Drahtbruch-
 sperren.
 — -Hebelumlege 519, 555, 561.
 — -Signal siehe Signalsperre.
 Sperrbaum (Sperrklotz) 757.
 Sperrschienen 288, 441, 483, 764.
 Sperrschienenhebel 483.
 Sperrsignale 762.
 Sperrstange 657.
 Spiegelfelder 1017, 1021, 1085
 bis 1089, 1130.
 Spindelläutewerk 248, 263.
 Spitzbock (Telegraphenleitungs)
 99.
 Spitzenverschlüsse (Weichen)
 288, 403—483, 517, 708—717.
 Sprachwellen 165.
 Sprechkapsel 171.
 Spriegelruten 13.
 Spriegelzäune 13.
 Standfestigkeit der Signale und
 Signalbrücken 776.
 Standort der Hauptsignale 471,
 1071, 1133.
 — — Vorsignale 479.
 — des Spannwerks 799, 803.
 — der Stellwerksgebäude 512.
 Standort der Telegraphenstangen
 96.
 Stangenblitzableiter 120.
 Stärke der Drahtleitungen 49,
 636.
 — — Signallichter 448.
 Stationsblockung 888, 1004, 1063
 bis 1091, 1130, 1158.
 Statische Berechnung der Sig-
 nale und Signalbrücken 776.
 Steine (Nummersteine) 2.
 Stellgestänge (Weichen) 291, 370,
 403, 497, 621, 737.
 Stellhebel siehe Hebel.
 Stellhebelanordnung siehe Ab-
 stand.
 Stellweg 515.
 Stellwerke (Arten) 288—290, 482,
 513, 612, 1005.
 — Gebäude 511.
 Stiftschreiber (Telegraph) 127.
 Streckenblockung 1004, 1076—
 1079, 1114—1158.
 Streckenblocksperrungen 1092—
 1096, 1100, 1114, 1127, 1228.
 Streckenfernsprecher 191—208.
 Streckenläutewerke 239—243.
 Streckenzeichen 2—9.
 Stromanzeiger siehe Galvano-
 meter.
 Stromläufe siehe Schaltungen.
 Stromstärken für Telegraphen-
 leitungen 122, 138.
 Stromwender 88.
 Summeranruf 233, 1347.
 Tafeln-Geschwindigkeits- 7.
 — -Grenz- 8.
 — -Krümmungs- 8.
 — -Läute- 7.
 — -Warnungs- 85.
 — -Wärterrevisions- 8.
 Tastensperre (Baden) 1222—1229.
 Taster (Morse) 131.
 Telegrammbeförderung 94.
 Telegraphenleitung 94, 101.
 Telegraphenstangen 95—99.
 Telegraphie mit Arbeitsstrom 128.
 — — amerikanischem Ruhe-
 strom 129.
 — — deutschem Ruhestrom 128.
 Telefonie siehe Fernsprecher.
 Topfverriegelung 398.
 Torschranke 20.
 Tragbares Morsewerk (transpor-
 tables) 154.

Tränkung der Telegraphen-
stangen 98.
Trennstellen für Telegraphen-
leitungen 108.
Trennungsgitter 12—16.
Tunnelläutwerk 248.
Turmuhrwerke 1290.

Übertragung (selbsttätige für
Arbeitsstrom) 148.
— — — Ruhestrom 149.
Überwachungsvorrichtung an
Schranken 45.
— — — Weichenhebeln 307—
361, 487—590.
Überwachungswerke (Fahrge-
schwindigkeits) 1316—1323.
Uhren (elektrische) 1280—1310.
Untersuchungstellen für Tele-
graphenleitungen 108.

Verbindungsleitung f. Schranken
47.
Verbindungsäulen (Kabel) 119.
Verhältnis der Signallichter zu-
einander 448, 788.
Vermittlungstellen siehe Fern-
sprechzentralen.
Verriegelung v. Weichen siehe
Riegel.
Verschlußbalken 296, 488—602.
Verschlußelemente 295, 297, 503
bis 602, 897.
Verschlußhalter } siehe
Verschlußklinke } Blockfeld.
Verschlußrollen 288, 392, 403,
678, 691, 704.
Verschlußstange siehe Blockfeld.
Verschlußwechsel 907, 955, 972,
975, 1015, 1038, 1064, 1097,
1107, 1117, 1129, 1134, 1229.
Verschluß der Weichenhebel 294
302, 316, 488, 504, 535.
Verzögerungsrelais (für elektr.
Uhren) 1283.
Vielfachkontaktrelais 159.
Vielfachtaster 132.
Voltmeter 124.
Vorsignale 449, 478, 788, 801—
843.
— abhängigkeit 565.
— standorte 479, 799, 803.
Vorläutewang bei Zugschran-
ken 38—45.

Walzenkontakt 160.
Walzenlager für Gestängelei-
tungen 373, 622.
Warnungsläutwerke 261—279.
Warnungstafeln } siehe
Wärterrevisionstafeln } Tafeln.
Wärtersignale 447.
Wechselsperre (Sachsen) 1081.
Wechselstromläutwerk 247.
Wechselstromwecker 178, 183,
201, 209.
Wecker für Blockwerke 1018.
— — Fernsprecher 175, 194, 201
bis 204.
— — Zugmeldeleitungen 144.
Weckerrelais 176.
Wecktaste 117, 183, 194, 1019,
1068, 1075.
Wegsignale 475, 508, 540.
— — abhängigkeiten 508, 532,
541, 557, 566.
Weichenantriebe siehe Antriebe.
Weichengestängesiehe Gestänge-
leitungen.
Weichenhandschlösser siehe
Handschlösser.
Weichenhebel 288—338, 355—
370, 483, 515—605, 1004—1037.
Weichenriegel siehe Riegel.
Weichensignale 447, 738.
Weichenspitzenverschlüsse 288,
403, 483, 517, 708—717.
Weichenstellriegel 414.
Weichenstellschloß (aufschneid-
bar) 425.
Weichenstellwerke siehe Stell-
werke.
Weichen- und Signalstellwerke
siehe Stellwerke.
Weichenverbindungstange 403,
416.
Weichenverriegelung s. Riegel.
Weichenverriegler (elektr.) 1058.
Weichenverschlußfeld (Öster-
reich) 1142.
Weichenzugstange mit Gestänge-
sperrung 417.
Weidenzäune 12.
Wiederholungssperre 919, 932,
939, 978, 990, 998, 1000, 1066,
1078, 1081, 1096, 1129, 1134,
1142—1146, 1152—1156, 1165,
1187, 1199, 1202, 1208, 1212,
1224, 1254.

Winddruck bei Signalen und
Signalbrücken 776.
Winden für Schranken 25—38,
52—81.
Winkelhebel für Gestängelei-
tungen 624.
Winkelumlenkungen 624—628.

Zählschieber 1125.
Zäune 9—13.
Zeichen-Abteilung- 2.
— Strecken- 2—9.
— für Leitungspläne 160, 236.
— — Stellwerkbedienungsstafeln
1065, 1070, 1072, 1092, 1100,
1102, 1124, 1142, 1145, 1268—
1276.
Zeigertelegraph 90.
Zeitsignalgebung 155—159.
Zeittelegraphen 1281.
Zeitverschluß (Schranken) 46.
— (Weichen) 772.
Zentralapparat f. Weichen 290
Zentralfernprechanlagen 192,
210.
Zinküberzug (für Drahtleitungen)
96.
Zugfolge 960, 1076, 1089, 1117.
— stellen 94, 477, 961, 1076,
1081—1089, 1130, 1134.
Zugmeldeeinrichtungen 141—147,
166, 190.
Zugmeldeleitung 94, 108, 143,
146, 229, 231.
Zugmeldestellen 143—145, 246,
1089.
Zugschlußmelder 1021.
Zungenantriebstange 404, 710.
Zungenaufschlag 711.
Zungenschluß 288, 403, 483, 517,
679, 713, 1264.
Zustimmungsfelder 1004, 1020,
1029, 1128, 1132.
Zustimmungshebel 944.
Zustimmungskontakte 1068.
Zustimmungstellwerke 1005.
Zweirolliger Weichenhebel 307,
487, 517, 521, 560, 613.
Zweiteilige Blockwerke 890—893.
Zwischenantrieb für Signale 797,
801, 805, 825, 837, 843, 851,
855, 859.
Zwischenriegel 394—397, 691—
700, 705, 799, 807, 871.