

## A: Systemunabhängige Handprüfgeräte

PrGt Nr.	Prüfungsaufgabe
1, 1a	Prüfhörer zur Störungseingrenzung; Prüfung der Signale in VST; Potentialprüfungen (Knackprüfungen) in hoch- und niederohmigen Gleichstromkreisen; Funktionsprüfungen in Relaisstromkreisen; Leitungsverfolgung durch Abhören eines Tonsignals
2, 2a, 2a/b	Prüfhandapparat für Störungseingrenzung; Vor- und Rückwärtsverfolgen von Verbindungen; Abfragen, Mitsprechen und Mithören in Zweidraht-Verbindungen; Halten von Verbindungen; Freischalten des Anrufers bei Übernahme von Verbindungen
6	Elektronischer Prüfsummer zum Durchprüfen von Leitungen und elektronischen Geräten
7, 7a	Suchtongenerator (7a: mit Wobbelton) für den Entstörungs- und Baudienst
8	Prüfung von Kleinpolarrelais in APRe und PrGt sowie der Empfangsbaugruppen für Wechselstromübertragungen
9	Überprüfung und Nacheichung von PrGt in der Ortsvermittlungstechnik sowie der FE 61 und 62
27	Prüfung der Koppelteile der Wählsterneinrichtung 4/20
28	Prüfung des Steuerteils des Wählsternschalters 4/20
29	Prüfung des Steuerteils der Wählsternübertragung 4/20
30	Kontrolle der Meßeinsätze für den Prüftisch 59 und den ferngesteuerten Prüfplatz
31	Prüfung von Durchwahlübertragungen (gerichtet und wechselseitig)
33a	Störungseingrenzung und Halten von Verbindungen in VST, Einstellen der Wähler, Ansteuern der Prüfnummer, Prüfung der Zählung und der Straße
35	Prüfung der Wählsternübertragungen 53 und 55
41	Prüfung der 16-KHz-Zählung in ON mit PZIS
41a	Prüfung der 16-KHz-Zählung in ON ohne PZIS
41b	Prüfung der 16-KHz-Zählung in ON ohne PZIS oder in ON mit Zählimpulsverkürzung
43	Prüfung der Funktion von Anschaltensetzen für die Verkehrsgrößenabtasteinrichtung und Störungseingrenzung
47	Prüfung der Wählsternschalter 53
49	Prüfung der Zweidraht-Verbindungswege in VST mit EMD-, HDW- und Relaismischwählern
55	Prüfung der 60 V-Rücklötsicherungen und -Umkehrauslöser
55a	Prüfung der 24 V-Rücklötsicherungen und -Umkehrauslöser
57	Prüfung der Anschlußleitungen in OVST
61	Prüfen von Kontaktübergangswiderständen
67	Prüfung der technischen Einrichtungen in Fernsprechauskunfts- und Fernsprechenstörungsstellen
78	Prüfung der Wählsterneinrichtung 63
79	Abnahme und Nacheichung der APRe 50, 55 und 55vk
80, 80a, 80b	Prüfung der Impulsgeber- und Impulsaufnahmeeinrichtungen von Prüfgeräten und Prüfeinrichtungen und der Frequenz von Tonfrequenzgeneratoren, Impulssender und digitales Meßgerät für Impulse und Frequenzen.
84	Prüfung von Fernmeldeschutzschaltern und Kleinselbstschaltern
85, 85a	Automatische und manuelle Prüfung der Zweidraht-Verbindungswege zwischen den Wählstufen von OVST und zu KVST
94	Prüfung der Verbindungswege der Wählsterneinrichtung 63
97	Prüfung der Verbindungswege und Störungseingrenzung an Wählsterneinrichtungen 62
100	Prüfung von instandgesetzten Gemeinschaftsumschaltern 53

## B: Handprüfgeräte für EMD-Systeme

PrGt Nr.	Prüfungsaufgabe
32	Automatische Prüfung der Adern zwischen 1.AS und 2.AS und der z-Ader zwischen AS und Gebührenzähler
32/1	Manuelle und automatische Prüfung der Adern zwischen 1.AS und 2.AS und der z-Ader zwischen AS und Gebührenzähler
34/1	Prüfung der Schaltglieder in EMD-OVST
34/2	Prüfung der Schaltglieder in EMD-OVST mit Zeitmeßeinrichtung
36/1	Prüfung der Gebührenzähler in EMD-OVST
36a	Abnahmeprüfung von Gebührenzählern in OVST mit I bis 10 Serien zu je 100 Impulsen
45	Prüfung der Schrittschwindigkeit von EMD-Wählern
49a	Prüfung aller Verbindungswege und der Mischungen in Zweidraht-EMD-VST bei der Abnahme
50	Prüfung der Teilnehmerschaltungen
51	Störungseingrenzung und Halten von Verbindungen

## C: Handprüfgeräte für HDW-Systeme

PrGt Nr.	Prüfungsaufgabe
10	Kurzprüfung von Schaltgliedern in OVST ohne APRe 50
34	Prüfung von Schaltgliedern (in kleinen OVST auch zum Prüfen der Verbindungswege)
36	Prüfung der Gebührenzähler
37	Prüfung der HDW-Litzenschüre
38	Prüfung der Verbindungswege
38/1	Prüfung der Verbindungswege und UM 52
38a	Prüfung der Verbindungswege und UM 52 sowie Funktionsprüfung der Relaismischwähler 62/1
70	Prüfen und Abnahme überholter Hebdrehwähler

Aus

TTKom Band 2

Analoge vermittlungstechnik

R.V.Decker's Verlag, G. Schenck GmbH

Heidelberg

2008

Bild 4-42 Zusammenstellung der Handprüfgeräte für OVST