

DOHRENBUSCH REGEL-TECHNIK GmbH
Höveler Ring 20-22, D-49413 Dinklage

TEL 0 44 43 - 780 94 62

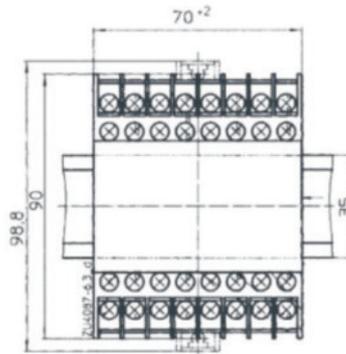
0 44 43 - 780 94 63

0 44 43 - 780 94 64

FAX 0 44 43 - 780 94 90

MAIL info@dr24.de

URL <https://www.dr24.de>



Zentralsteuergerät Z980

Art-Nr: 2980

Zentrale Aufladesteuerung für Elektro-Speicherheizungen mit DRT-, Tekmar- oder Dimplex DC-Steuerspannung

Neuestes DRT Mikrocomputer-Zentralsteuergerät für Installationen mit Außenfühler 25-2000, 25-470, 20-500, Tekmar 30xx, Tekmar 31xx, Schlüter UNI, Sabi/Birka 981/992 oder Gräßlin WFR2-Fühler, vollelektronisch nach dem Meßfühlersystem, DIN EN 50350, DIN 44574, EnEV 2009. Konzipiert für den Einsatz in DRT-, Tekmar- oder Bauknecht / Dimplex-gesteuerten Speicherheizungen.

Produktneuheit: Das Z980 bietet eine integrierte Sprachausgabe, die sowohl die Bedienungsanleitung als auch Informationen, Einstellhilfen, Werkseinstellungen und Bedienungs-Tipps zu jedem einzelnen Menüpunkt als klare Sprache ausgibt. Ein wichtiger Pluspunkt für Anwender, Service-Personal und Sehbehinderte.

Weitere Highlights: Beleuchtetes Display, ECO-Taste und Urlaubs-Absenkung zur Energieeinsparung, Außentemperatur-Mittelung, Anheizprogramm, PARTY-Funktion zur sofortigen 2-stündigen Aufladung nach abendlicher LF-Freigabe, äußerst einfache, selbsterklärende Bedienung.

NEU

Im SERVICE-Menü kann die anzuschließende Steuerspannung einfach geändert werden: "DRT", "Tekmar" oder "Dimplex / Bauknecht" wählen, die Umstellung erfolgt automatisch.

NEU

Software-Plombierung zum Schutz gegen unberechtigte Verstellung der Systemeinstellung.

TECHNISCHE DATEN

Steuerspannung: DRT Z1-Z2 = 2,650V...3,000V DC (max 10 mA) und
Tekmar Z1-Z2 = 2,850V...3,600V DC (max 10 mA) und
Bauknecht / Dimplex Z1-Z2 = 0,910V...1,430V DC (max 10 mA)
Im SERVICE-Menü jederzeit einstell- und änderbar.

Außentemperaturfühler: DRT 25-2000 Norm-Rohrfühler oder Außenfühler
DRT 25-470 Rohrfühler
RITTER 20-500 Außenfühler
Tekmar Serie 31xx oder Serie 30xx
Schlüter UNI
Birka/Sabi 981 oder 992
Gräßlin WFR2
Im SERVICE-Menü jederzeit einstell- und änderbar.

Steuerprogramme: Vorwärts-, Rückwärts- und Spreizsteuerung
Steuereingänge: LF, VR (230 V~)
Schaltausgänge: SH (230 V~, max. 6 A)
Versorgung: 230 V~, 50 Hz, max. 4.5 VA
Ansteuerung: über 500 Aufladeregler an den Klemmen Z1 - Z2 - KU
Installation: Verteilereinbau auf Hutschiene, 4 TE