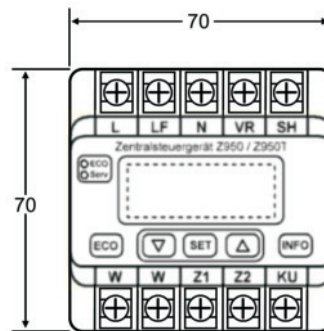


DOHRENBUSCH REGEL-TECHNIK GmbH
 Höveler Ring 20-22, D-49413 Dinklage

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@drt24.de
 URL <https://www.drt24.de>



Aufladeregler R950 1 Regelkreis

Art-Nr: 4950

Raumindividuelle Aufladeregelung für Elektro-Speicherheizungen mit DRT DC-Steuerspannung

Aktueller DRT-Mikrocomputer-Aufladeregler, konzipiert für die raumindividuelle Aufladeregelung in Elektro-Speicherheizungen mit DRT-Zentralsteuergerät. Vollelektronisch nach dem Meßfühlersystem. Normfühler 25-2000, 20-500, 25-470 oder Uni-Fühler sind anschließbar. DIN EN 50350, DIN 44574, EnEV 2009.

Produktneuheit: Bei Fühler-Kurzschluß oder -Bruch, oder wenn gar kein Restwärmefühler vorhanden ist, wird automatisch das Sonderprogramm gefahren: die TAG-Ladung wird in Abhängigkeit der Außentemperatur und der individuellen Raumeinstellung durchgeführt. Keine Voll- oder Null-Ladung mehr! Kein Festwiderstand nötig!

Weitere Highlights: Anzeige der Speicherkern-Temperatur und des eingestellten Fühlertyps, Geräte-Testfunktion auch ohne LF-Ansteuerung, Anzeige der Einschaltdauer während der letzten Nacht-Ladung. Äußerst einfache, logische Bedienung.

TECHNISCHE DATEN

- Steuerspannung: DRT **Z1-Z2 = 2,650V...3,000V DC** (max 10 mA)
- Restwärmefühler: DRT 25-2000 Norm-Rohrfühler
 DRT 25-470 Rohrfühler
 RITTER 20-500
 Tekmar Serie 31xx oder Serie 30xx
 Schlüter UNI
AUTOMatik wenn der Fühler defekt oder nicht vorhanden ist
Im SERVICE-Menü jederzeit einstell- und änderbar.
- Steuereingänge: LF (230 V~), Z1/Z2/KU (Kleinspannung)
- Schaltausgänge: 1 x SH (230 V~, max. 16 A)
- Versorgung: 230 V~, 50 Hz, max. 3.6 VA
- Installation: Verteilereinbau auf Hutschiene, 4 TE