



EWTR 920

Regler mit 2 anwählbaren Ausgang, Format 72x72

TECHNISCHE DATEN

Gehäuse: Kunststoff ABS, selbstverlöschend.
 Abmessungen: Frontseite 72x72 mm, Tiefe 102 mm.
 Montage: Schalttafeleinbau, Befest. mit Klemmbügel, Tafelausschnitt 67x67 mm.
 Anschluß: Schraubklemmleiste für Drähte max 2,5 mm² (ein Draht/Klemme) ausziehbar.
 Anzeige: LED-Display mit Ziffernhöhe 12,5 mm.
 Bedienung: über die Frontseite.
 Datenerhalt: nicht flüchtiger EEPROM-Speicher.
 Umgebungstemperatur: -5...65 °C.
 Lagertemperatur: -30...75 °C.
 Hauptausgang: 2 Relais mit Umschaltkontakt 8(3)A 250V AC oder statischer Ausgang für SSR 0/12 V DC/40 mA.
 Analogausgang: programmierbar (optional): 4...20 mA oder 0...5 V, je nach Modell.
 Hilfsausgang: 12 V DC/60 mA über Klemme 10 (zur Versorgung

von Temperaturfühlern usw.).

Eingänge (je nach Modell): PTC / RTD (Ni100, Pt100) / Tc (J, K) / Stromeing. (4...20 mA; Ri = 41 Ω) für EWTR 920; EWHS 28/31 für EWHR 920; und EWPA 007/030 für für EWPR 920.

Auflösung: 1 °C bei Ablesung ohne Dezimalpunkt, 0,1 °C bei Ablesung mit Dezimalpunkt (darüberhinaus ist eine Auflösung von jeweils 5 °C bzw. 0,5 °C wählbar).

Genauigkeit: ≤ 0,5% des Meßbereiches.
 Steuerspannung (je nach Modell): 24, 110, 220 V AC ±10%, 50/60 Hz; 12 V AC/DC ±15%.

Version für Temperatur



Version für Feuchtigkeit



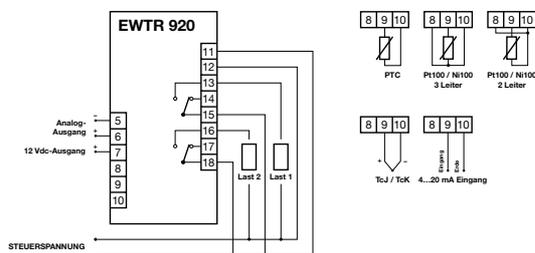
Version für Druck



Format 72x72



Ausgang mit 2 Relais



EWTR 930

Regler mit Neutralzone, Format 72x72

TECHNISCHE DATEN

Gehäuse: Kunststoff ABS, selbstverlöschend.
 Abmessungen: Frontseite 72x72 mm, Tiefe 102 mm.
 Montage: Schalttafeleinbau, Befest. mit Klemmbügel, Tafelausschnitt 67x67 mm.
 Anschluß: Schraubklemmleiste für Drähte max 2,5 mm² (ein Draht/Klemme) ausziehbar.
 Anzeige: LED-Display mit Ziffernhöhe 12,5 mm.
 Bedienung: über die Frontseite.
 Datenerhalt: nicht flüchtiger EEPROM-Speicher.
 Umgebungstemperatur: -5...65 °C.
 Lagertemperatur: -30...75 °C.
 Hauptausgang: 2 Relais mit Umschaltkontakt 8(3)A 250V AC oder statischer Ausgang für SSR 0/12 V DC/40 mA.
 Analogausgang: programmierbar (optional): 4...20 mA oder 0...5 V, je nach Modell.
 Hilfsausgang: 12 V DC/60 mA über Klemme 10 (zur Versorgung

von Temperaturfühlern usw.).

Eingänge (je nach Modell): PTC / RTD (Ni100, Pt100) / Tc (J, K) / Stromeing. (4...20 mA; Ri = 41 Ω) für EWTR 930; EWHS 28/31 für EWHR 930; und EWPA 007/030 für für EWPR 930.

Auflösung: 1 °C bei Ablesung ohne Dezimalpunkt, 0,1 °C bei Ablesung mit Dezimalpunkt (darüberhinaus ist eine Auflösung von jeweils 5 °C bzw. 0,5 °C wählbar).

Genauigkeit: ≤ 0,5% des Meßbereiches.
 Steuerspannung (je nach Modell): 24, 110, 220 V AC ±10%, 50/60 Hz; 12 V AC/DC ±15%.

Version für Temperatur



Version für Feuchtigkeit



Version für Druck



Format 72x72



Ausgang mit 2 Relais



Neutralzonen-Steuerung

