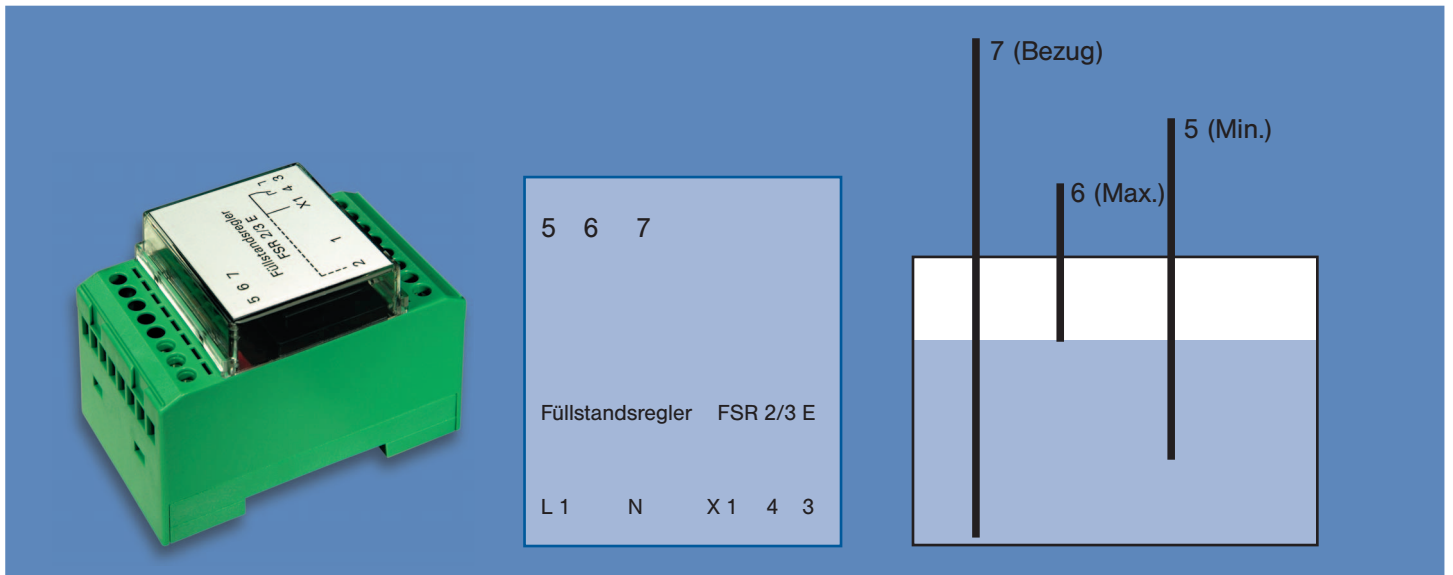


Füllstandsregler FSR 2/3 E

Fa. G. Planeck · Löhbacher Str. 2 · D - 58553 Halver
Tel.: 02 35 3 / 10 63 0 Fax: 02 35 3 / 12 40 5
email: planeck@t-online.de

Füllstandsregler FSR 2/3 E



Füllstandsregler für wässrige Lösungen der zur Niveaueinstellung oder -regelung leitfähiger Flüssigkeiten eingesetzt werden kann.

Einsatzmöglichkeiten: Niveaueinstellung, Trockenlaufschutz, Überlaufüberwachung, usw.

Funktionsweise: Bei Abfallen des Pegels kann bei Unterschreitung des eingestellten Minimalwertes (Elektrode 5) automatisch über die Relaiskontakte 3,4 (Ansteuerung Ventil) nachgepeist werden; bei Erreichen des Maximalwertes schaltet der Relaiskontakt 3,4 wieder um.

Abweichende Ausführungen von diesem Datenblatt außerdem möglich.

Technische Daten	Elektronik	Technische Daten	Gehäuse
Anschlusswerte	230V AC, 50Hz, ca. 2VA	Schutzart	IP 20
Sonderspannung	auf Anfrage		
Messspannung	20V AC, 50Hz	Material Gehäuse	Polycarbonat faserverstärkt PC - F Brennbarkeitsklasse Vo, Farbe: grün
Relaiskontakte	I max. = 6A, 230V AC nicht potentialfrei	Material Klemmen	Polycarbonat PC
Elektroden, geeignet	V2A, Stahl, Messing, Kupfer	Klarsichthaube	Stahlblech verzinkt Leitungsquerschnitt bis max. 2,5 mm ² Nennstrom Klemme/Klemmstift max.16A
Elektroden, ungeeignet	AL	Temperatur	- 40°C bis +70°C
		Abmessungen	L 75 x B 45 x H 62,5 mm
		Befestigung	Schnellbefestigung f. Normschiene nach DIN 46277 u. DIN EN 50 022