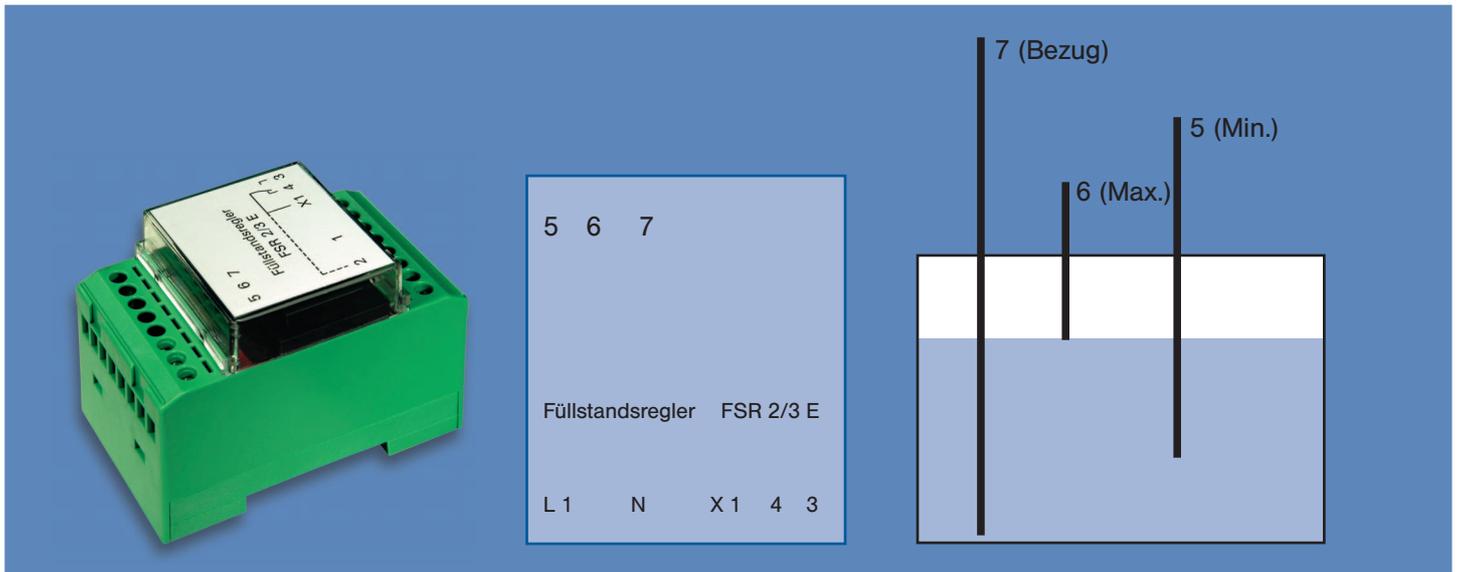


## Füllstandsregler FSR 2/3 E

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 Niveauekontrolle oder -regelung leitfähiger Flüssigkeiten eingesetzt werden kann.

**Einsatzmöglichkeiten:** Niveauregelung, 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	Material	Polycarbonat faserverstärkt PC - F
Messspannung	20V AC, 50Hz	Gehäuse	Brennbarkeitsklasse Vo, Farbe: grün
Relaiskontakte	I max. = 6A, 230V AC nicht potentialfrei	Material	Polycarbonat PC
Elektroden, geeignet	V2A, Stahl, Messing, Kupfer	Klarsichthaube	
Elektroden, ungeeignet	AL	Klemmen	Stahlblech verzinkt Leitungsquerschnitt bis max. 2,5 mm <sup>2</sup> Nennstrom Klemme/Klemmstift max.16A
		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