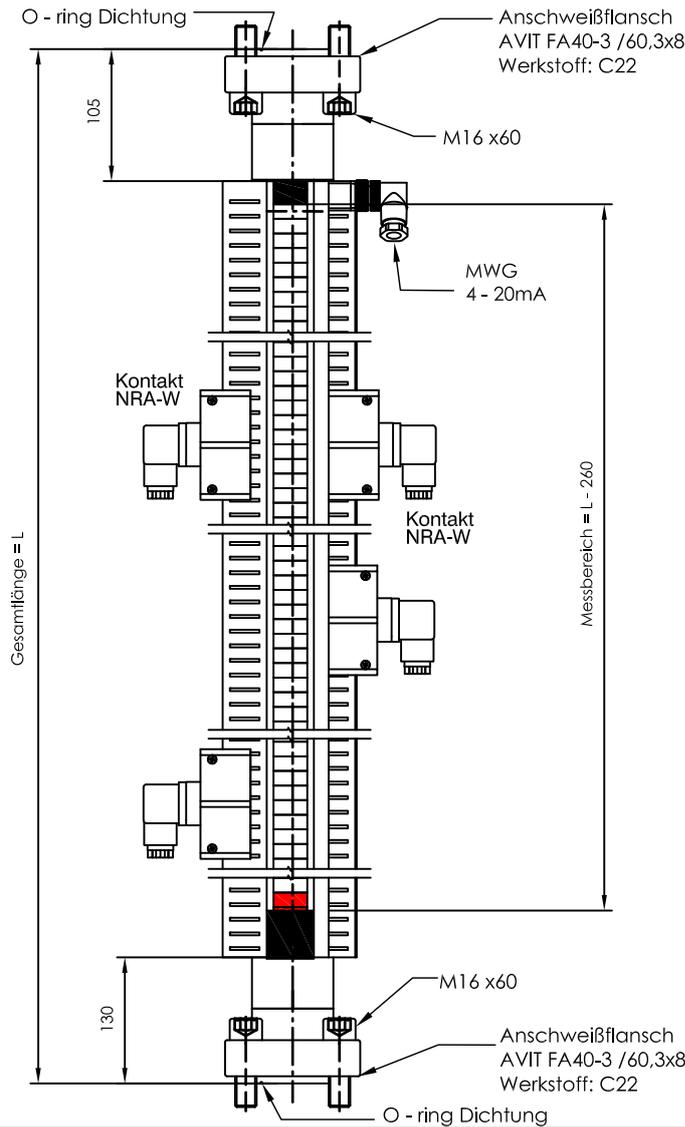


NRA 250RS/S NRA320RS/S-AVIT

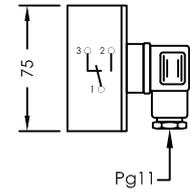
Niveauregler für Behälteraußenbau

lfd.Nr. Datum

AM - D - 206 02/17

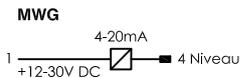
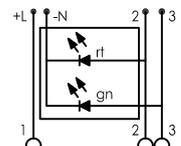


Steck-
verbindung
3+PE
EN 175301-803
(DIN 43650)
IP 65



Steckerbelegung

NRA-W-L (LED)



Bestellschlüssel

Bestell-Beispiel

NRA 250RS / S AVIT x 2000 - 3 / NRA - W - MWG - 15

NRA 250RS/S
NRA 320RS/S

Meßbereich=L in mm

Anzahl Niveauekontakte
Typ: NRA-W
NRA-W-L24V
NRA-W-L230V

Kontaktraster
7,5 / 15 mm

Meßwertgeber Typ MWG - 4-20mA

Technische Daten

Beschreibung

Der Niveauregler Typ NRA .../S findet für Behälteraußenbau als kommunizierendes Gefäß Verwendung.

Die optische Überwachung der Niveauhöhe erfolgt ohne Fremdenergie über eine magnetische Rollenanzeige.

Durch Anbau von stufenlos verstellbaren, bistabilen elektromagnetischen Wechslerkontakten an der Sichtanzeigeskala, können unterschiedliche Steuerungen ausgeführt werden.

Auf Wunsch können Kontakte NRA-W-L mit Leuchtanzeige angebaut werden.

Zur kontinuierlichen Fernübertragung kann ein Meßwertgeber angebaut werden.

Das Ausgangssignal beträgt 4-20 mA (Widerstandsmeßkette Kontaktraster 7,5 / 15mm.)

Das Gerät darf nur von Fachpersonal montiert werden.
Max. Viskosität ISO VG 320

Technische Daten

Nenndruck	250 / 320 bar max.
Schwimmerrohr	Edelstahl, max. L=6000 mm
Behälteranschluß	Stahl C22, Anschweiß FA
Anzeige	Magnetrollenanzeige
Mediumtemperatur	50°C max.
Mediumdichte	0,8 kg/dm ³ min.
Schwimmer	Keramik Typ MD 250 / MD320
Niveauekontakte	bistabil Wechsler
NRA-W	250V AC/DC max
NRA-W-L	24-230V max (LED)
Schaltstrom	1A max - 60W
Meßwertgeber	12-30 VDC
Meßbereich	4-20 mA = 0-100%
Kontaktraster	7,5 / 15mm
Linearität	0,5%
Bürde	RB= <u>U-12V</u> 20mA



GOLDAMMER
REGELUNGSTECHNIK GMBH

SCHÖLLERSHEIDER STR. 15 TELEFON 02104/12093
POSTFACH 10 02 17 TELEFAX 02104/12028
D-40802 METTMANN www.Goldammer-Regelungstechnik.com