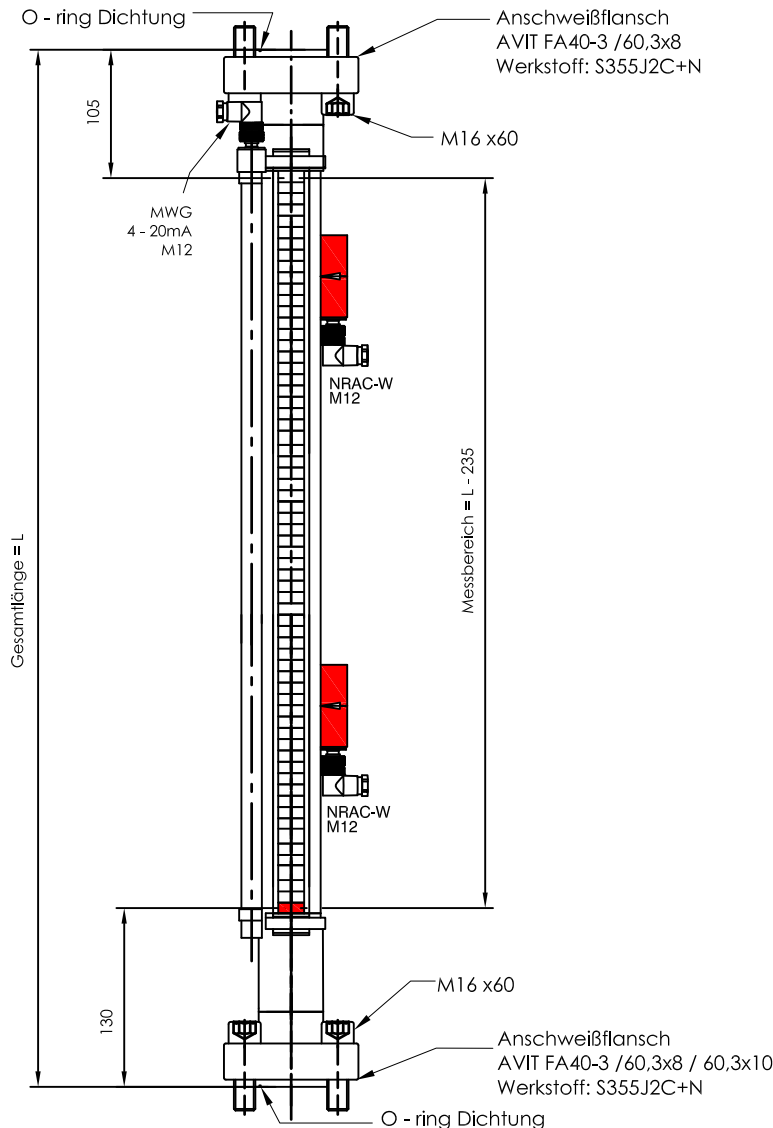


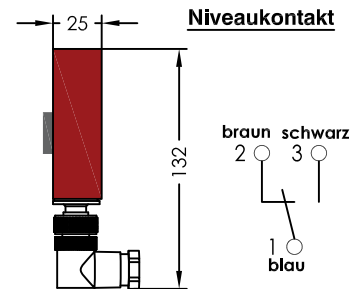
NRA 250RS/S NRA320RS/S-AVIT

Niveauregler für Behälteraußenbau

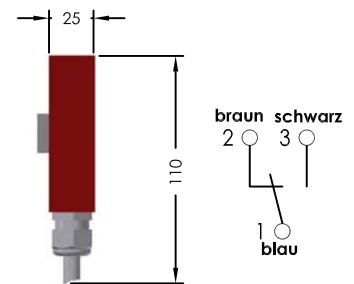
lfd.Nr. Datum
AM - D - 206 06/20



Steckerbelegung



NRAC-W - M12



NRAC-W - Pg 9



Bestell-Beispiel

NRA 250RS / S AVIT x 2000 - 3 / NRAC-W-M12 - MWG - 7.5

NRA 250RS/S
NRA 320RS/S

Anzahl Niveaunkontakte
Typ: NRAC-W-M12
NRAC-W-Pg 9

Kontaktraster
7.5mm

Gesamtlänge = L in mm

Meßwertgeber Typ MWG - 4-20mA

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 7,5mm.)

Das Gerät darf nur von Fachpersonal montiert werden.

Die Niveauregler sind ausgelegt und geprüft nach Regelwerk AD 2000.

Die Qualitätssicherung erfolgt nach Modul H, H1.

Max. Viskosität 320mm²/S

Technische Daten

Nenndruck	250 / 320 bar max.
Schwimmerrohr	Edelstahl, max. L=6000 mm
Behälteranschluß	Stahl S355J2C+N, Anschweiß FA
Anzeige	Magnetrollenanzeige
Mediumtemperatur	50°C max.
Mediumdichte	0,8 kg/dm ³ min.
Schwimmer	Keramik Typ MD 250 / MD320
Niveaunkontakte	bistabil Wechsler
NRAC-W	250V AC/DC max.
NRAC-W-L	24V max. - 2 LED
Schaltstrom	1A max.
Meßwertgeber	12-30 VDC
Meßbereich	4-20 mA = 0-100%
Kontaktraster	7,5 mm
Linearität	0,5%
Bürde	RB= U-12V 20mA



GOLDAMMER
REGELUNGSTECHNIK GMBH

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