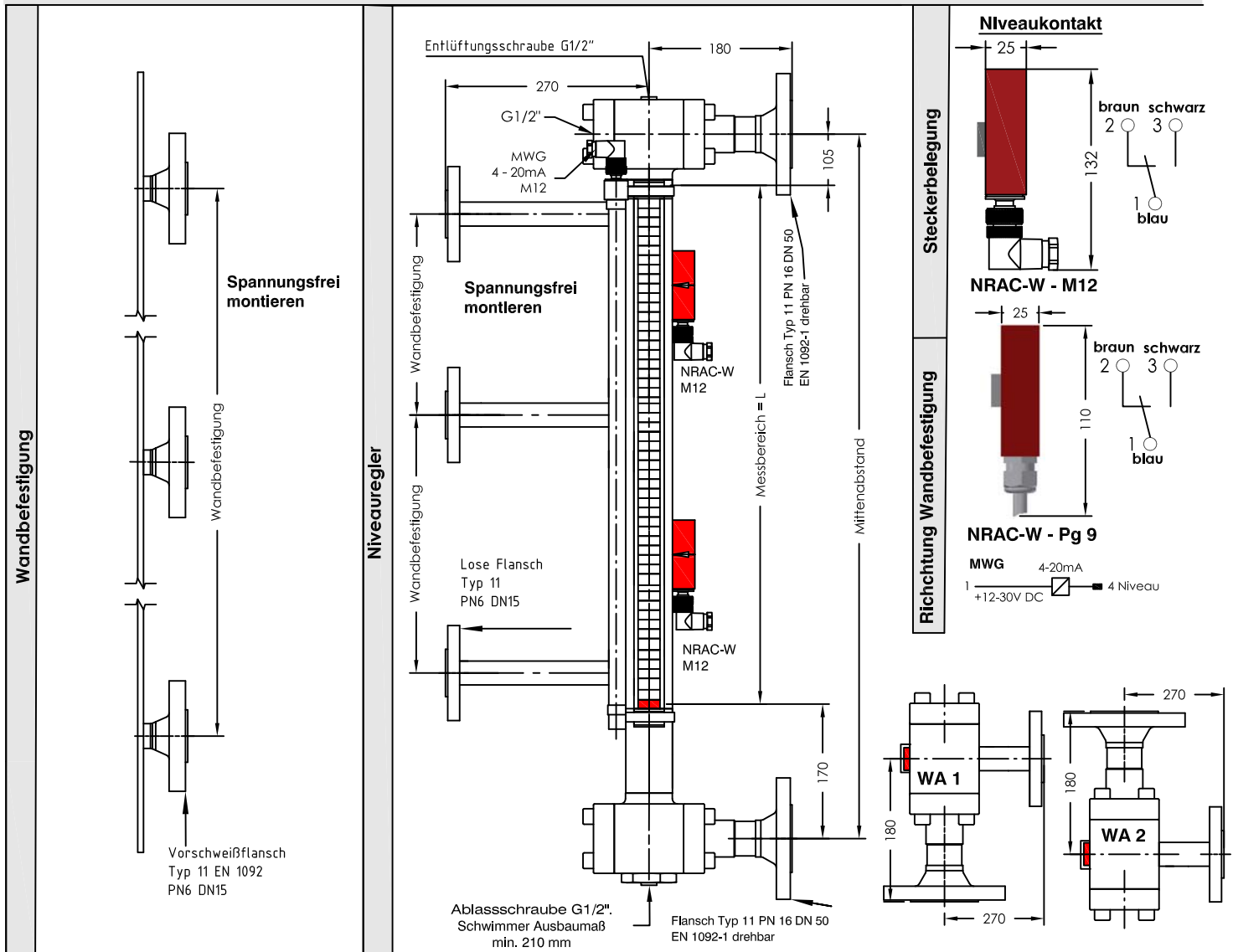


NRA 25RS/DN50 x ...

Niveauregler Behälteraußenanbau für Wandbefestigung

lfd.Nr. Datum
AM - D - 202d 06/20



| | | | | |
|----------------------|---|---|-------------------------------|--|
| Bestellschlüssel | Bestell-Beispiel | | | |
| | NRA 25RS/ DN50 x 2000 - 3 / NRAC-W-M12 - MWG - 7.5 - G1/2" A - G1/2" E - WA1 | | | |
| Anschlußart DN 50 | Anzahl Niveauelemente Typ: NRAC-W-M12 NRAC-W-Pg 9 | Ablaß G1/2" = A - Entlüftung G1/2" = E Kontaktraster 7.5 mm | Richtung Wand WA 1 WA 2 | |
| Meßbereich=L in mm | | Meßwertgeber Typ MWG - 4-20mA | | |

| | | |
|------------------|---|--|
| Technische Daten | Beschreibung | Technische Daten |
| | <p>Der Niveauregler Typ NRA 25RS/... für Behälteraußenanbau findet 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.</p> <p>Auf Wunsch können Kontakte NRA-W-L mit Leuchtanzeige angebaut werden. Zur kontinuierlichen Fernübertragung kann ein Meßwertgeber angebaut. Das Ausgangssignal beträgt 4-20 mA.</p> <p>Der elektrische Anschluß zu der Spannungsversorgung und zu einem oder mehreren Reglern, SPS oder Meßinstrumenten kann mit einer einfachen 2-adrigen, verdrehten Leitung erfolgen. Die Leitungslänge ist beliebig. Die Anschlußarten sind wählbar; andere Arten auf Anfrage.</p> <p>Das Gerät darf nur von Fachpersonal montiert werden.</p> <p>Niveauregler sind beständig gegen Mineralöl, wäßrige Lösung, Phosphorsäureester, Triglyzeride (Rapsöl), synthetische Ester, Polyglykole. Richtung der Wandbefestigung frei wählbar.</p> <p>Die Niveauregler sind ausgelegt und geprüft nach Regelwerk AD 2000. Die Qualitätssicherung erfolgt nach Modul H, H1.</p> | <p>Nennndruck 25bar max.</p> <p>Schwimmerrohr Edelstahl, max. L=6000 mm</p> <p>Anschlußteile Stahl S355J2C+N</p> <p>Anzeige Magnetrollenanzeige</p> <p>Mediumtemperatur 120°C max.</p> <p>Mediumdichte 0,72 kg/dm³ min.</p> <p>Schwimmer Edelstahl MD 25</p> <p>Niveauelemente bistabil Wechsler</p> <p>NRA-W 60W - 250V AC/DC max.</p> <p>NRA-W-L 24V max. (LED)</p> <p>Schaltstrom 1A max.</p> <p>Meßwertgeber 12-30 VDC</p> <p>Meßbereich 4-20 mA = 0-100%</p> <p>Kontaktraster 7,5 mm</p> <p>Linearität 0,5%</p> <p>Bürde RB= U-12V 20mA</p> |
| | Max. Viskosität 320mm²/S | |



GOLDAMMER
REGELUNGSTECHNIK GMBH

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