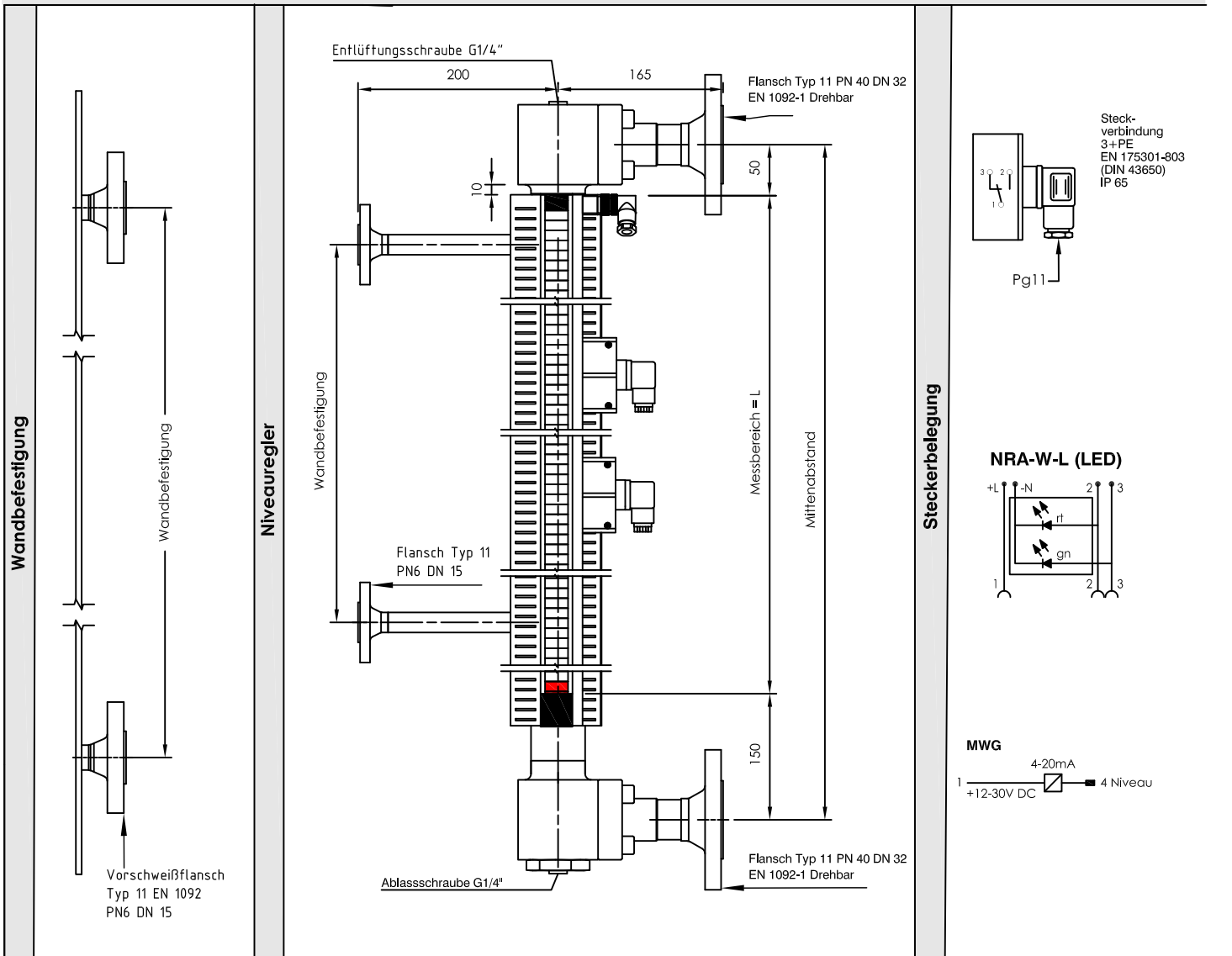


NRA 40RS/DN 32 x ...

Niveauregler Behälteraußenanbau für Wandbefestigung

lfd.Nr. Datum
AM - D - 202c 08/17



Bestellschlüssel	Bestell-Beispiel		
	NRA 40RS / DN32 x 2000 - 3 / NRA - W - MWG - 15 - G1/4" A - G1/4" E		
Anschlußart DN 32	Anzahl Niveauelemente Typ: NRA-W NRA-W-L24V NRA-W-L230V	Kontaktraster 7.5 / 15 mm	Ablauf G1/4" = A - Entlüftung G1/4" = E
Meßbereich=L in mm			Meßwertgeber Typ MWG - 4-20mA

Technische Daten	Beschreibung	Technische Daten
	<p>Der Niveauregler Typ NRA 40RS/... 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.</p> <p>Max. Viskosität 320mm²/S</p>	<p>Nennndruck 40bar max.</p> <p>Schwimmerrohr Edelstahl, max. L=6000 mm</p> <p>Anschlußteile Stahl S355J2C+N</p> <p>Anzeige Magnetrollenanzeige</p> <p>Mediumtemperatur 100°C max.</p> <p>Mediumdichte 0,72 kg/dm³ mln.</p> <p>Schwimmer Keramik MD160</p> <p>Niveauelemente bistabil Wechsler</p> <p>NRA-W 60W - 250V AC/DC max</p> <p>NRA-W-L 24/230V 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 / 15mm</p> <p>Linearität 0,5%</p> <p>Bürde RB= U-12V 20mA</p>



GOLDAMMER
REGELUNGSTECHNIK GMBH

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