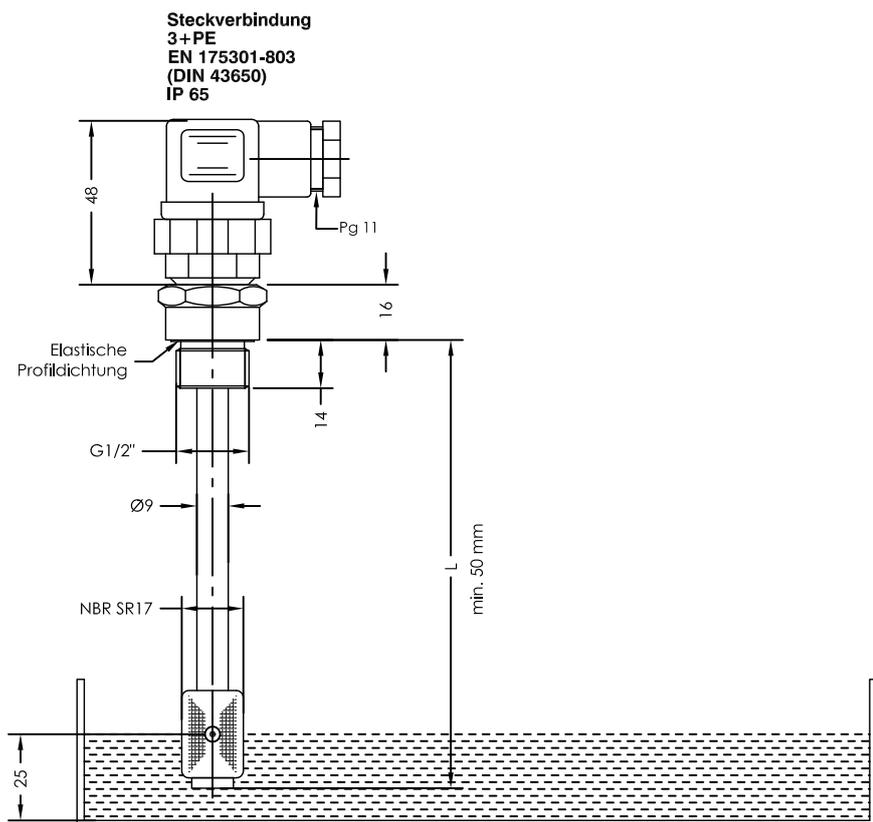


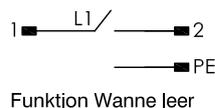
NR 1/2" - L

Niveauregler für Auffangwanne

lfd.Nr. Datum
IN - D - 100-2 12/21



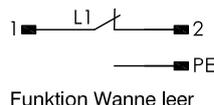
Steckerbelegung



Funktion Wanne leer

S = Schließer

Steckerbelegung



Funktion Wanne leer

Ö = Öffner

Bestellschlüssel

NR 1/2" - L - 01 - Ö - 3+PE - 24V

Bestellschlüssel

Behälteranschluß

Gesamt-Länge-L
Schaltrohr (mm)

Niveaunkontakt-Typ
01 = Fest-Einfach

Betriebsspannung
VDC 10-36 = 24V
VAC 10-230 = 230V

Schaltpunkt

Ö=Öffner
S = Schließer

Funktion bei
steigendem Niveau

Beschreibung

Der Niveauregler Typ NR 1/2" - L ... ist ein berührungslos arbeitender Magnetschalter und dient zur Überwachung von kleinen Flüssigkeitsständen in Auffangwannen.

Im Schaltrohr befinden sich ein fest angeordneter Schutzgaskontakt. Der im Schwimmer eingebaute Permanentmagnet öffnet oder schließt bei Anstieg des Niveaus den Kontakt. Die Niveauhöhe beträgt 20-25mm.

Der Niveauregler ist bei nicht ansatzbildenden Medien wartungsfrei.

Bei induktiven Verbrauchern ist eine Schutzschaltung vorzusehen (Freilaufdiode / RC-Glied)

Das Gerät darf nur von Fachpersonal montiert werden.

Max. Viskosität 150mm²/S

Technische Daten

Schaltrohr	Messing
Anschlußgewinde	Ms G1/2" SW27
Nennndruck	1 bar max.
Mediumtemperatur	80°C max.
Schwimmer	NBR SR17
Mediumdichte	0,80 Kg/dm ³ min.
Niveaunkontakte	Bistabil Steigend Öffner / Schließer
Betriebsspannung	230V max.
Schaltstrom	Datenblatt IN - D - 003
Schaltvermögen	Datenblatt IN - D - 003
Einbaulage	senkrecht ± 30°

Technische Daten



GOLDAMMER
REGELUNGSTECHNIK GMBH

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