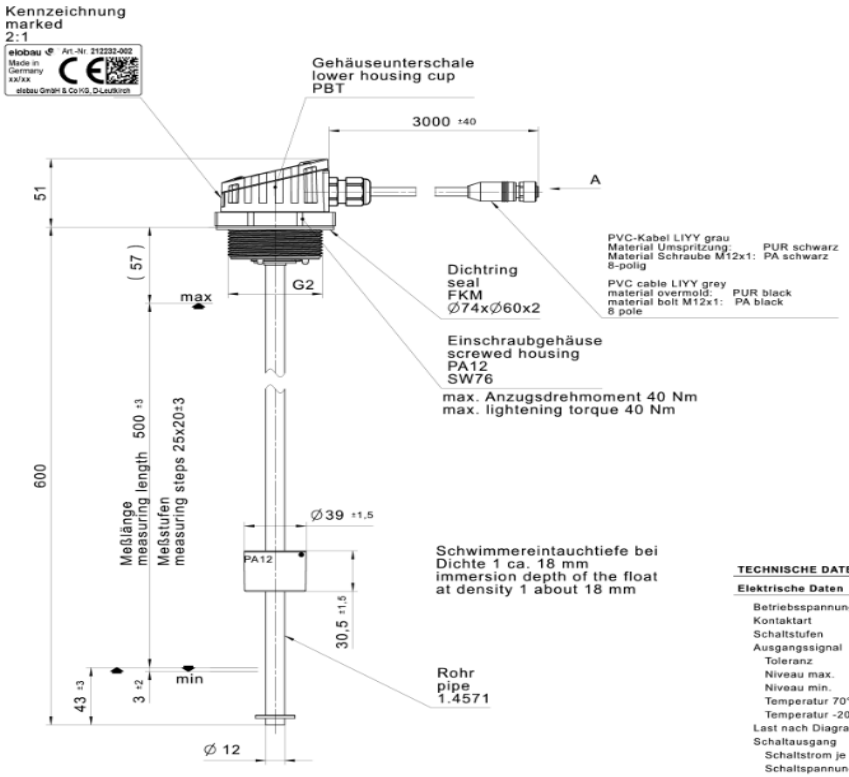
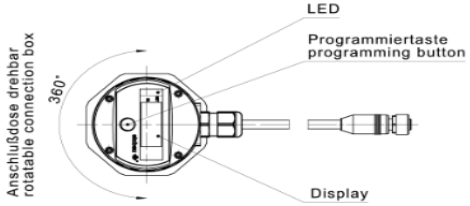
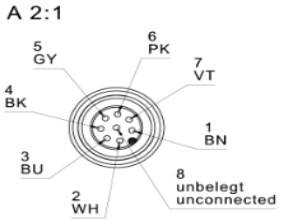
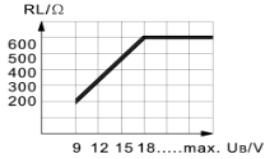
nicht maßstabsgetreu



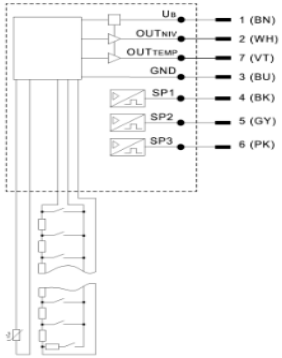


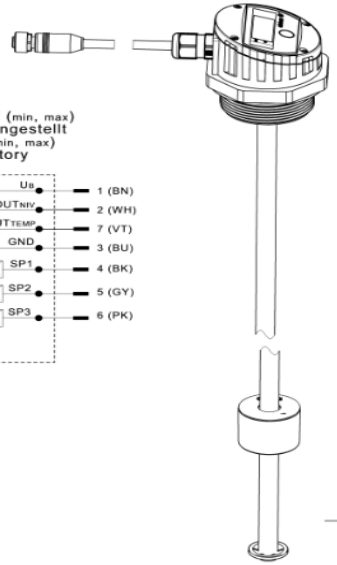


maximale Last am Stromausgang
maximum load on current output



Ausgangssignal (min, max)
ist werkseitig eingestellt
Output signal (min, max)
is set at the factory





TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL SPECIFICATION

Elektrische Daten		electrical specification
Betriebsspannung	9 V ... 32 V	operating voltage
Kontaktart	Schließer / NO	contact form
Schaltstufen	26	switching steps
Ausgangssignal	4 mA ... 20 mA	output signal
Toleranz	± 2%	tolerance
Niveau max.	20 mA	level max.
Niveau min.	4 mA	level min.
Temperatur 70°C	20 mA	temperature 70°C
Temperatur -20°C	4 mA	temperature -20°C
Last nach Diagramm beachten	200 Ω - 600 Ω	load according to diagram
Schaltausgang	open drain (GND schaltend / GND switching)	switching output
Schaltstrom je Schaltausgang	max. 500 mA	switching current per switching output
Schaltspannung	max. Betriebsspannung / max. operating voltage	switching voltage
interner Pull-up Widerstand zur Betriebsspannung	100 kΩ	internal pull-up resistor to operating voltage

Allgemein		general
Schutzart	IP 67 DIN EN 60529	protection class
Temperaturbereich	-20°C...+70°C	temperature range
Kabel bewegt	-5°C...+70°C	cable moved
Kabel fest	-20°C...+70°C	cable fixed
Betriebsdruck	max. 3 bar	operating pressure
Einsatzbereich	industrie / industry	field of application

Schaltpunkt Definition / definition switching point
Niveau steigend / rising level
Niveau fallend / falling level

Verwendung			
a	151253	28.10.15	br1lu

Zust	Aenderung	Datum	Name

Status: Freigabe

Allgemeintoleranz DIN ISO 2768 v
Winkel-,Form-,Lagetol. DIN ISO 2768 vL
Tolerierung ISO 8015

	Datum	Name
Bearb.	04.11.14	br1lu
Gepr.	28.10.15	pi1ro

elobau sensor technology

Maßstab 1:2 | Gewicht
Werkstoff
Benennung: Niveaugeber / Float switch
Nummer: 212232-002
Ers. fuer | Ers. durch

CAD System Siemens NX

Fort dieser Zeichnung behalten wir uns alle Rechte vor. Sie darf ohne unsere Zustimmung weder vervielfältigt, noch an Dritte zugänglich gemacht werden.