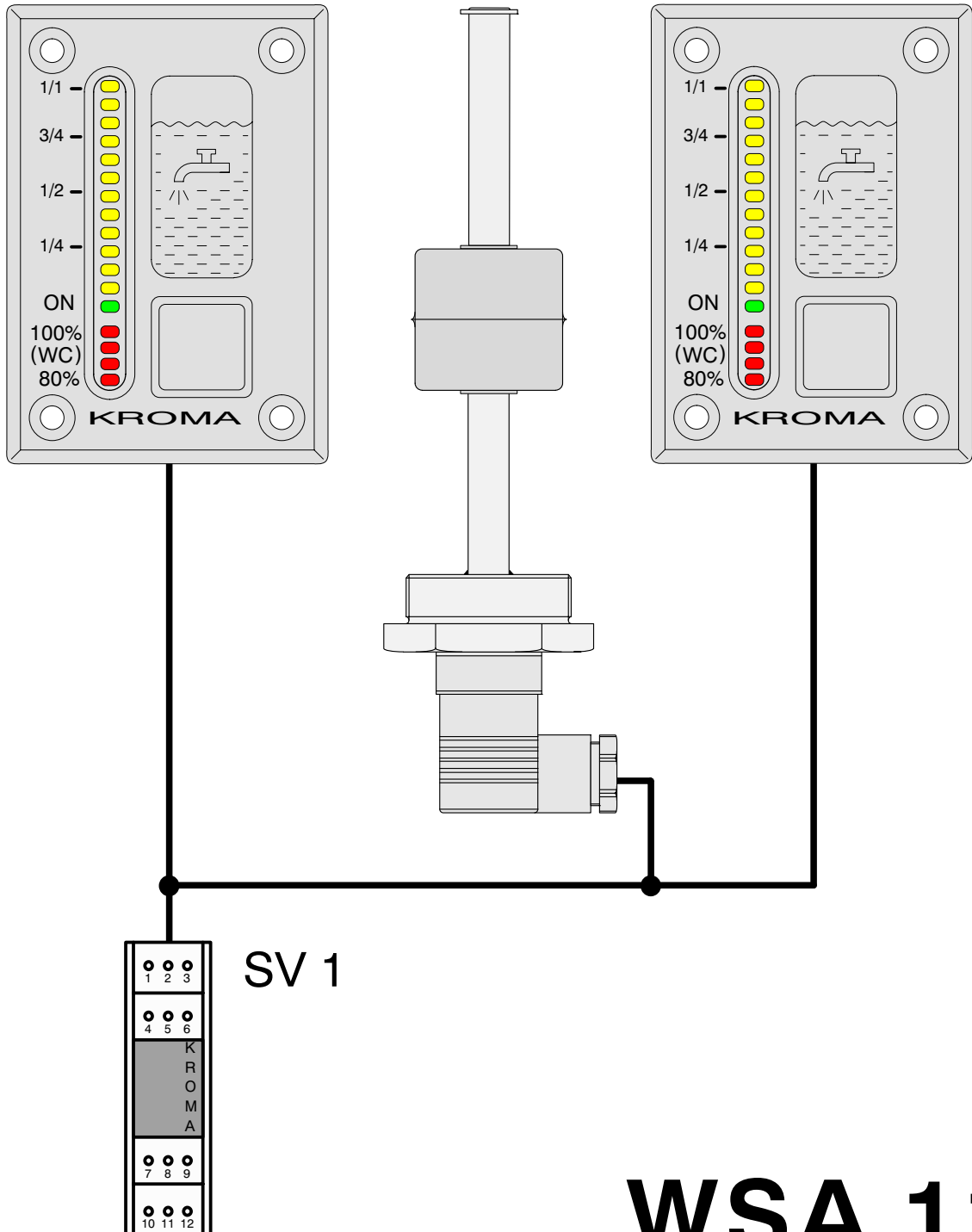


Wasserstandsanzeige

BAZ 14

MWA 1

BAZ 14



WSA 11

KROMA
FÜLLSTANDSMESSTECHNIK GmbH
Rostocker Straße 9-10 D-39124 Magdeburg
Telefon: +49(0)391/2538744 Fax: +49(0)391/2538745
E-Mail: info@KROMA.eu Internet: www.KROMA.eu

Wasserstandsanzeige WSA 11

Beschreibung

Die KROMA-Wasserstandsanzeige WSA 11 besteht aus einem KROMA-Messwertaufnehmer MWA 1, zwei KROMA-Bandanzeigeegeräten BAZ 14 und einem KROMA-Schaltverstärker SV 1.

Der KROMA-Messwertaufnehmer MWA 1 ist aus Edelstahl und arbeitet nach dem Schwimmerprinzip. Er kann in verschiedenen Anschlussarten (AA) und Längen (L) bis zu drei Meter geliefert werden. In Abhängigkeit von der Füllstandshöhe gibt der Messwertaufnehmer einen Widerstandswert an die Bandanzeigeegeräte, die den Wasserstand an dem gut sichtbaren superhellen Leuchtdiodenband anzeigen. In den schlagfesten Edelstahlgehäusen der Bandanzeigeegeräte

BAZ 14 sind vandalensichere Piezo-Taster integriert, mit denen über ein Zeitglied das Leuchtdiodenband eingeschaltet wird. Das BAZ 14 schaltet sich ca. 15 Sekunden nach der Betätigung des Piezo-Tasters automatisch wieder aus.

Die Anzeige des Füllstandes im Abwasserbehälter erfolgt durch 2 unabhängige Leuchtdioden am unteren Ende des LED-Bandes.

Die Aktivierung der Füllstandssensoren im Abwassertank erfolgt mit Hilfe des KROMA-Schaltverstärkers SV 1 durch die Piezotaster der Bandanzeigeegeräte.

Besondere Merkmale

- gut sichtbare, helle Wasserstandsanzeige
- 8-stufige Bandanzeige für Frischwasser
- Grenzwertanzeige für Abwasser
- Aktivierung der Abwassersensoren durch Piezotaster der Anzeigegeräte
- minimaler Stromverbrauch durch Zeitschaltung für Anzeige und Sensoren
- große Entfernung zwischen Messwertaufnehmer und Bandanzeigeegeräten
- schlagfeste, vandalensichere Edelstahlgehäuse der Bandanzeigeegeräte
- einfache Montage durch Steckersystem
- schwingungs- und stoßsicher
- geeignet für Fahrzeugeinsatz
- geprüft nach Bahnnorm BN 411002 / EN 50155
- hoher Schutzgrad (IP 65)
- patentrechtlich geschützt

Technische Daten

siehe KROMA-Bandanzeigeegerät BAZ 14, KROMA-Schaltverstärker SV 1 und KROMA-Messwertaufnehmer MWA 1

Schaltplan

