0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

JUDO Wasseraufbereitung GmbH
Hohreuschstraße 39-41
D - 71364 Winnenden
Tel.: +49 (0)7195-692-0
Email: info@judo.eu
www.judo.eu

Produktbezeichnung:	JUDO Permeatsammelbehälter JRB 200-4000	Max Kontaktbelastung:	
Artikelnummer:	8471070-71, 8714532, 8714560-64	AC:	230 V / 10 VA / 0,5 A
		DC:	230 V / 5 W / 0,25 A

Dieser Schaltplan ist urheberrechtlich geschützt und darf ohne Genehmigung durch JUDO Wasseraufbereitung GmbH weder kopiert noch Dritten zugänglich gemacht werden.

ELEKTRO-DOKUMENTATION

Zeichnungsnummer: 8471070-71.03.A
Zeichnungsnummer: 8714532/560-64.03.A

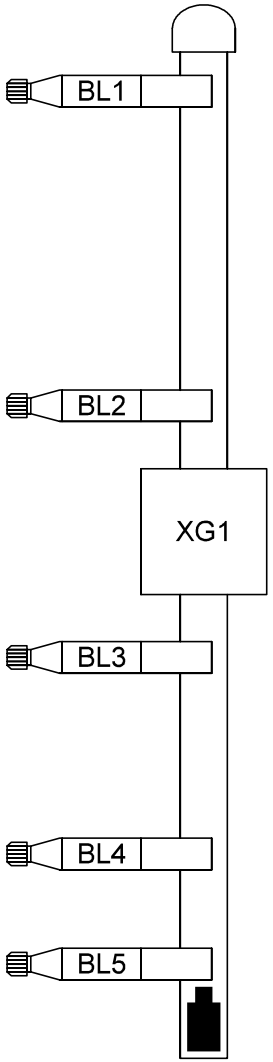
Änderungen der Steuerung sind nur mit schriftlicher Genehmigung durch JUDO Wasseraufbereitung GmbH gestattet. Jede Änderung des Schaltplanes ist JUDO Wasserausbereitung GmbH unverzüglich mitzuteilen.

Vor Inbetriebnahme sowie bei Wartung sämtliche Anschlussschrauben nachziehen

Rev. A	15.02.2018	Holder	Datum	15.02.2018	Artikelnummer:	JUDO Wasseraufbereitung GmbH Hohreuschstraße 39-41 D - 71364 Winnenden Tel.: +49 (0)7195-692-0 Email: info@judo.eu www.judo.eu	Deckblatt		+	=	Blattnummer:
Änderung	Datum	Name	Bearb.	Holder	8471070-71, 8714532, 8714560-64						
			Ausdr.		Produktbezeichnung:		Funktionsgruppe:	Teilenummer:	Zeichnungsnummer:		
			Gepr.		JUDO Permeatsammelbehälter JRB 200-4000			1702352	8471070-71.03.A 8714532/560-64.03.A		

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Anordung von oben nach unten an außenliegendem Niveau:
Einbaulage: Typenschild von oben lesbar!
Schaltfunktion: Bezogen auf steigendes Niveau!
Positionierung der Niveaukontakte an die Erfordernisse vor Ort anpassen!



Niveaukontakt BL1: Öffner (N.C.)
Funktion: Permeatsammelbehälter Voll (Stopp 1.+2. Umkehr-Osmose-Anlage)

Niveaukontakt BL2: Öffner (N.C.)
Funktion: Permeatsammelbehälter Leer (Start 1. Umkehr-Osmose-Anlage)

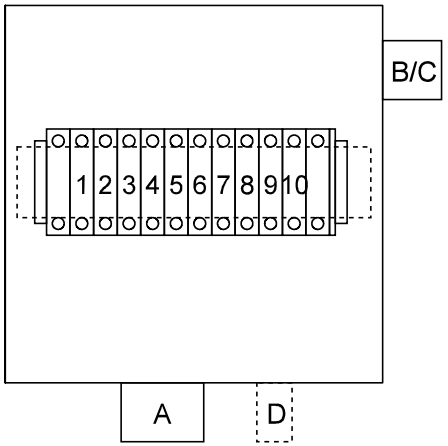
Niveaukontakt BL3: Öffner (N.C.), OPTION
Funktion: Kaskadenbetrieb (Start 2. Umkehr-Osmose-Anlage)

Niveaukontakt BL4: Schließer (N.O.), NUR JRB 800-4000
Funktion: Freigabe Druckerhöhungsanlage (bzw. Vorleer-Meldung auf bauseitige GLT)

Niveaukontakt BL5: Schließer (N.O.)
Funktion: Trockenlaufschutz Druckerhöhungsanlage

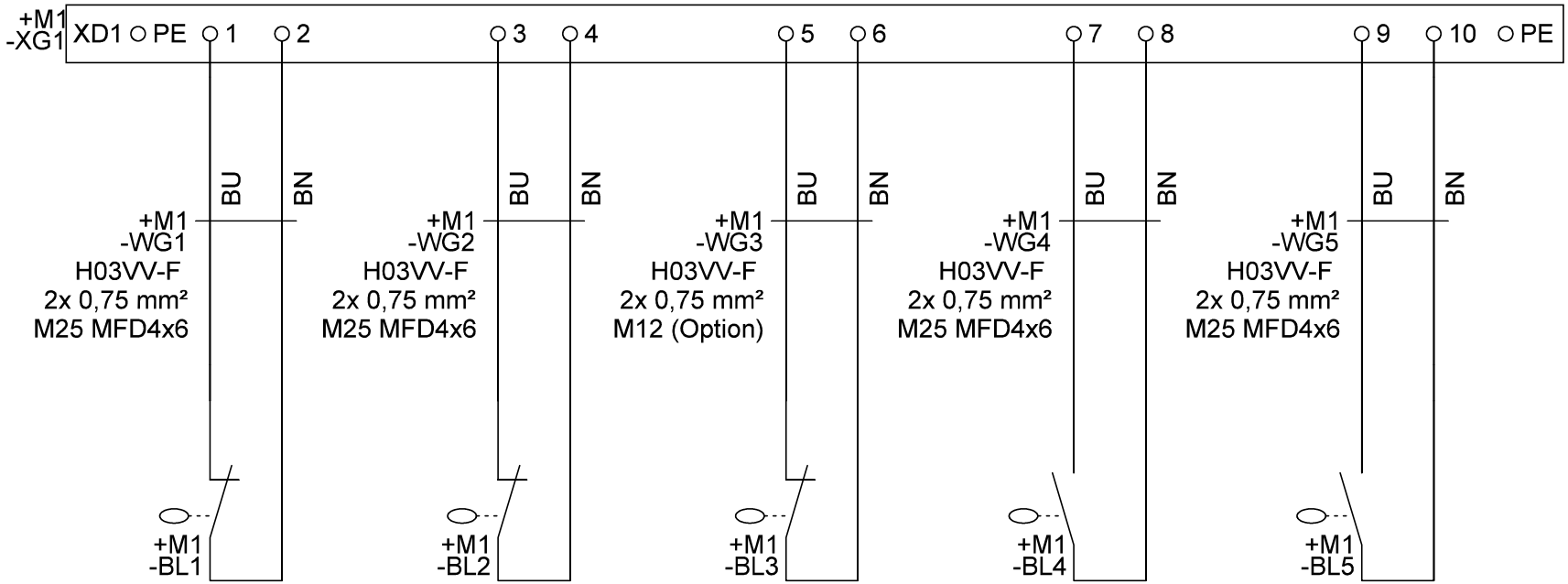
Magnet-Schwimmer (Einbaulage: Zapfen nach oben)

Klemmkasten XG1:



Pos. A:
Kabelverschraubung M25 + MFD 4x6
- Anschlussleitung Niveaukontakte BL1-2, BL4-5
Pos. B:
Kabelverschraubung M20
- Anschlussleitung zu Umkehr-Osmose-Anlage
Pos. C:
Kabelverschraubung M20 (MFD 2x6 beiliegend)
- Anschlussleitung zu Druckerhöhungsanlage
- (Ggf. Anschlussleitung zu GLT)
Pos. D:
Kabelverschraubung M12 (Option)
- Anschlussleitung Niveaukontakt BL3 (Option)

Rev. A	15.02.2018	Holder	Datum	15.02.2018	Artikelnummer:	JUDO Wasseraufbereitung GmbH Hohreuschstraße 39-41 D - 71364 Winnenden Tel.: +49 (0)7195-692-0 Email: info@judo.eu www.judo.eu		+	=	Blattnummer:
Änderung	Datum	Name	Bearb.	Holder	8471070-71, 8714532, 8714560-64					1
			Ausdr.		Produktbezeichnung:		Funktionsgruppe:		Zeichnungsnummer:	
			Gepr.		JUDO Permeatsammelbehälter JRB 200-4000		Aufbau		8471070-71.03.A 8714532/560-64.03.A	



Niveaukontakt
Level: Voll
Funktion: Stopp

Niveaukontakt
Level: Leer
Funktion: Start

Niveaukontakt (Option)
Level: Kaskade
Funktion: Kaskade

Niveaukontakt
Level: Freigabe
Funktion: Freigabe

Niveaukontakt
Level: Trockenlauf
Funktion: Stopp

1

Rev. A	15.02.2018	Holder	Datum	15.02.2018	Artikelnummer:	JUDO Wasseraufbereitung GmbH Hohreuschstraße 39-41 D - 71364 Winnenden Tel.: +49 (0)7195-692-0 Email: info@judo.eu www.judo.eu			+	=	Blattnummer:
Änderung	Datum	Name	Bearb.	Holder	8471070-71, 8714532, 8714560-64						2
			Ausdr.		Produktbezeichnung:		Funktionsgruppe:		Zeichnungsnummer:		
			Gepr.		JUDO Permeatsammelbehälter JRB 200-4000		Niveausteuerung		8471070-71.03.A 8714532/560-64.03.A		