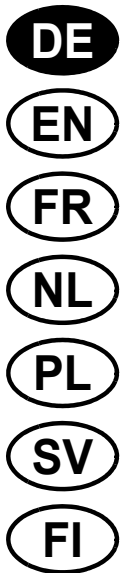
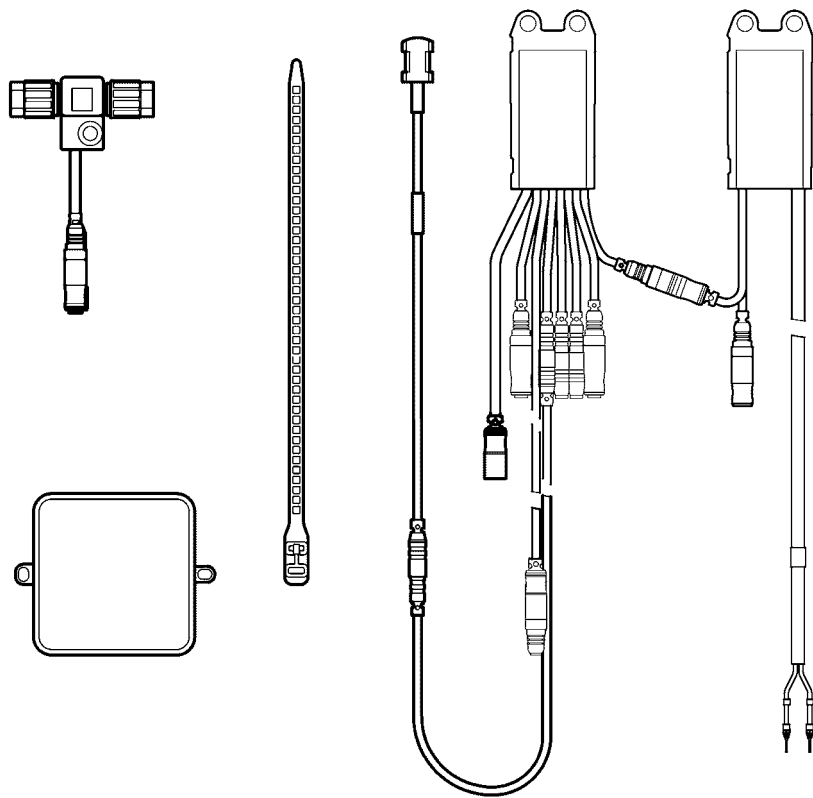


Montage- und Betriebsanleitung

Elektronikmodul A3000 open für 3-Wege-Ventil

Best.-Nr.: 2000101176
ZAQUA076



Inhaltsverzeichnis

1.	Abkürzungen und Einheiten	3
2.	Zeichenerklärung	3
3.	Gewährleistung	3
4.	Wichtige Hinweise	3
	Produktbeschreibung	
5.	Anwendung	4
6.	Technische Angaben	4
7.	Installationsbeispiel	4
8.	Anschlussbeispiel	5
	Montage, Funktion und Inbetriebnahme	
9.	Montage	6

1. Abkürzungen und Einheiten

Best.-Nr. Aquarotter-Bestellnummer

Umrechnung 1 mm = 0,03937 Zoll

1 Zoll = 25,4 mm

Alle Längenangaben in Grafiken sind in mm angegeben.

2. Zeichenerklärung



Warnung!

Nichtbeachtung kann Lebensgefahr oder Körperverletzung bewirken.



Achtung!

Nichtbeachtung kann Sachschäden bewirken.



Wichtig!

Nichtbeachtung kann Funktionsstörungen des Produkts bewirken.



Nützliche Information für den optimalen Umgang mit dem Produkt.

3. Gewährleistung

Haftung wird gemäß den allgemeinen Liefer- und Geschäftsbedingungen übernommen.

Nur Original-Ersatzteile verwenden!

4. Wichtige Hinweise

- Montage, Inbetriebnahme und Wartung nur durch den Fachmann nach mitgelieferter Anleitung entsprechend den gesetzlichen Vorschriften und den anerkannten Regeln der Technik.
- Die technischen Anschlussbedingungen der örtlichen Wasser- und Energieversorgungsunternehmen einhalten.
- Alle Arbeiten im spannungsfreien Zustand durchführen.
- Änderungen sind vorbehalten.

5. Anwendung

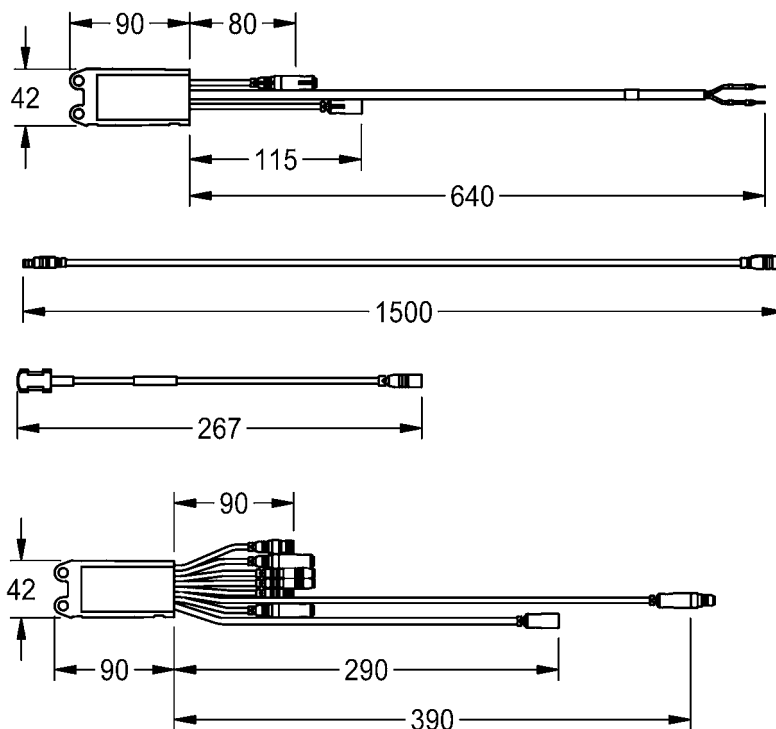
Elektronikmodul - A3000 open für Dreiwegeventil zur Umschaltung der Kaltwasserversorgung auf Warmwasserversorgung zur Sicherstellung einer thermischen Desinfektion. Inklusive Leistungsschalter zur separaten Spannungsversorgung für das 3-Wege-Ventil, Elektro-T-Verteiler sowie einem Anlegetemperaturfühler mit 1,5 Meter Verlängerungskabel zur Montage an der Warmwasserleitung.

6. Technische Angaben

	Elektronikmodul	Leistungsschalter
Anschlussspannung:	24 V DC	24 V AC
Leistungsaufnahme:	1 W	1 VA

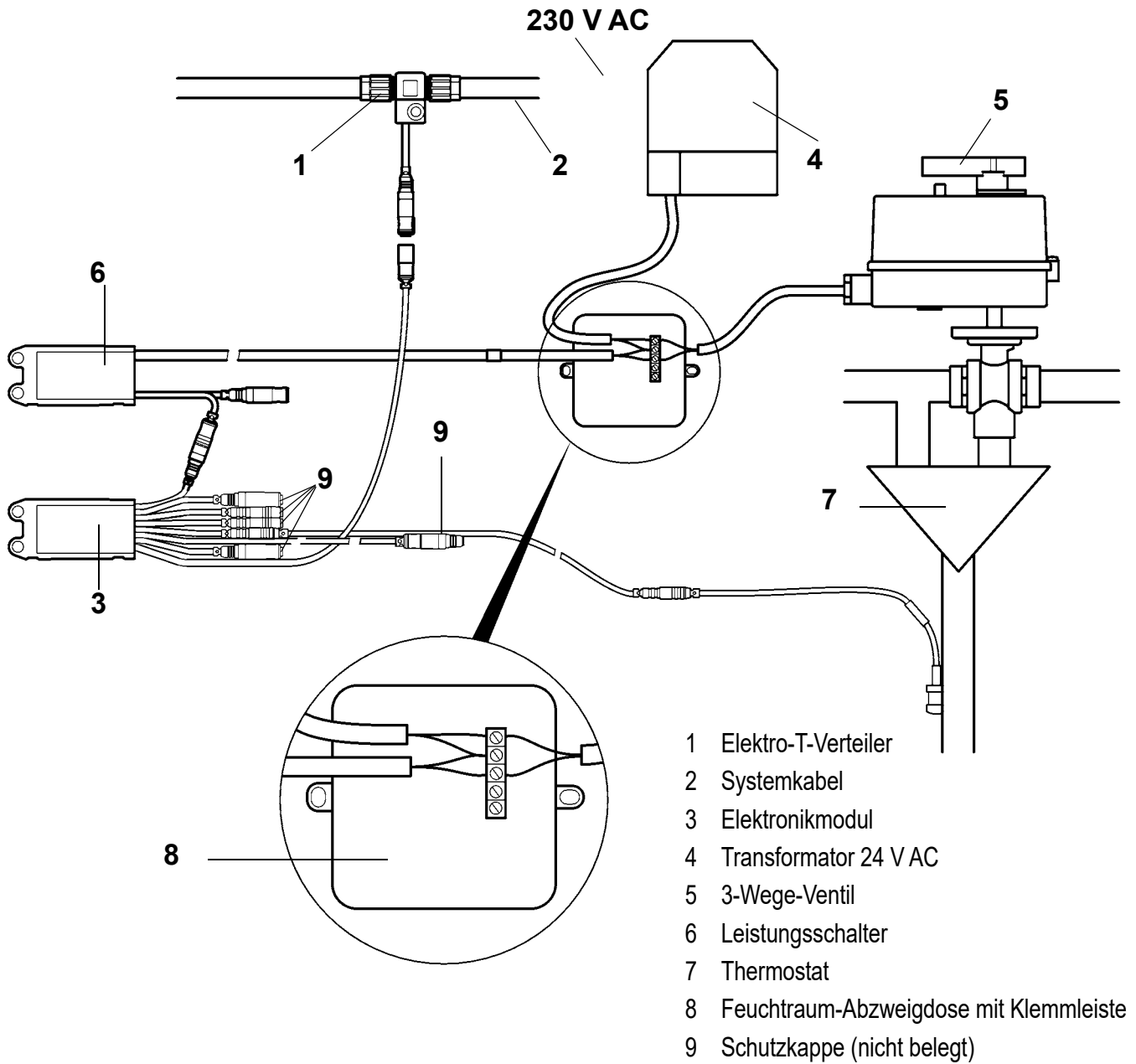
max. Belastbarkeit der Schaltanschlüsse des Leistungsschalters: 10 A / 230 V AC

7. Installationsbeispiel




8. Anschlussbeispiel

Beispiel: Anschluss 3-Wege-Ventil



Klemme von Abzweigdose	Klemme in 3-Wege-Ventil	Adernummerierung am Leistungsschalter
1 (⊥)	3 (⊥)	
2	1	1
3	2	2

9. Montage

- 9.1 Den Stecker des Leistungsschalters an den entsprechend programmierten Aktorausgang des Elektronikmoduls anschließen.
- 9.2 Den Schaltkontakt des Leistungsschalters entsprechend seiner Belegungsvorgabe auf dem Aufkleber anschließen.
-  Wenn der Schaltkontakt aktiv ist, leuchtet die LED am Leistungsschalter.
- 9.3 Den Anlegetemperaturfühler an die zu messende Rohrleitung anschließen (siehe MBA 18-05.646a).
- 9.4 Den Systemkabelanschluss des Elektronikmoduls an die Kupplung des Elektro-T-Verteilers anschließen.

Australia

PR Kitchen and
Water Systems Pty Ltd
Dandenong South VIC 3175
Phone +61 3 9700 9100

Austria

KWC Austria GmbH
6971 Hard, Austria
Phone +43 5574 6735 0

**Belgium, Netherlands &
Luxembourg**

KWC Aquarotter GmbH
9320 Aalst; Belgium
Phone +31 (0) 492 728 224

Czech Republic

KWC Aquarotter GmbH
14974 Ludwigsfelde, Germany
Phone +49 3378 818 309

France

KWC Austria GmbH
6971 Hard, Austria
Phone +33 800 909 216

Germany

KWC Aquarotter GmbH
14974 Ludwigsfelde
Phone +49 3378 818 0

Italy

KWC Austria GmbH
6971 Hard, Austria
Numero Verde +39 800 789 233

Middle East

KWC ME LLC Ras Al Khaimah,
United Arab Emirates
Phone +971 7 2034 700

Poland

KWC Aquarotter GmbH
14974 Ludwigsfelde, Germany
Phone +48 58 35 19 700

Spain

KWC Austria GmbH
6971 Hard, Austria
Phone +43 5574 6735 211

Switzerland & Liechtenstein

KWC Group AG
5726 Unterkulm, Switzerland
Phone +41 62 768 69 00

Turkey

KWC ME LLC Ras Al Khaimah,
United Arab Emirates
Phone +971 7 2034 700

United Kingdom

KWC DVS Ltd - Northern Office
Barlborough S43 4PZ
Phone +44 1246 450 255

KWC DVS Ltd - Southern Office
Paignton TQ4 7TW
Phone +44 1803 529 021

EAST EUROPE

Bosnia Herzegovina
Bulgaria | Croatia
Hungary | Latvia
Lithuania | Romania
Russia | Serbia | Slovakia
Slovenia | Ukraine

KWC Aquarotter GmbH
14974 Ludwigsfelde, Germany
Phone +49 3378 818 261

SCANDINAVIA & ESTONIA

Finland | Sweden | Norway
Denmark | Estonia

KWC Nordics Oy
76850 Naarajärvi, Finland
Phone +358 15 34 111

OTHER COUNTRIES

KWC Austria GmbH
6971 Hard, Austria
Phone +43 5574 6735 0

