



# LOex Tonga2 T92M

Elektronische Selbstschluß-Standarmatur, Schwenkauslauf, Einrohrzulauf für kaltes oder vorgemischtes Wasser bzw. mit UT-Mischung nach EU-RL, HACCP, LMHV.

## Stammblatt

## Einbauversion DMK



**Ausschreibungstext**  
 Berührunglose Selbstschluß DN 15 WT-Armatur, Messing verchromt; mit dreh- u.feststellbarem HU-Auslauf, Strahlregler\*.Optosensor.  
 Für vorgemischtes Wasser(UT-Mischer). Elektronisch gesteuert - mit externer (Rhein/E7A)oder in die Armatur integrierter Elektronik (Donau/E8A, Weser/E9A).  
 - dreh- u. feststellbar (Abb.) ii  
 Ausladung 190 mm  
 Höhe Auslassöffnung ab WT 235 mm  
 Gesamthöhe ab WT 300 mm

Betriebsversion/ EAN-Nummer	Artikelnummer	
<b>für 12V Niedervolt-Netzbetrieb -</b>		
- externe Elektronikbox "LOex Rhein", E7A - integrierter Trafo - 12VAC 40 34154 02308 6	TG2ME7AT92ii19A5_DMK	<b>A</b>
- interne Elektronik "LOex Donau", E8 - externes Steckernetzteil - 12VDC 40 34154 02075 7	TG2ME8AST92ii19 5_DMK	<b>B</b>
- interne Elektronik "LOex Donau", E8 - externer MW Trafo - 12VDC 40 34154 02076 4	TG2ME8AMT92ii19 5_DMK	<b>C</b>
<b>für 6V Niedervolt-Netzbetrieb -</b>		
- interne Elektronik "LOex Weser", E9 - externes Steckernetzteil - 6VDC 40 34154 02284 3	TG2ME9AST92ii19 5_DMK	<b>D</b>
<b>für Batteriebetrieb - 6VDC</b>		
- interne Elektronik "LOex Weser", E9 - externer Batteriecontainer(für 4x1,5 AABatterien) 40 34154 02280 5	TG2ME9ABT92ii19 5_DMK	<b>E</b>

\*Sparstrahlregler bis 6 Ltr/min a.A. gegen Mehrpreis.



**Alternativen in Pulverbeschichtung**

Mehrpreis a.A., keine Mindestmengenabnahme.

Farbtöne in obigen Abbildungen nicht verbindlich.

Signalrot matt  
Tiefschwarz matt  
Leichtgrau matt  
Edelstahlfinish

RAL 3001  
RAL 9005  
RAL 7035

**Optional -**



**Remote-Control für Sensor-Steuerungen in Gleichstrom(DC)**

Zum Adaptieren der elektronischen Parameter und Aktivieren der Legionellenspülung - für Donau(E8) und Weser(E9) Elektronik -

40 34154 01393 3 Zb 073



Elektronikbox LOex Rhein 12VAC, E7A  
94x94x56mm  
inliegender Trafo, Netzkabel

**A** Armatursockel - in den Ausführungen  
 - dreh- u.feststellbar (ii)  
 Basisdurchmesser 54 mm  
 Stichmaß 28 mm  
 Schnellbefestigung für Plattenstärken bis ca. 50 mm

Selbstschluß-WT-Armatur DN 15, Messing verchromt d. pulverbeschichtet(Preis a.A.); elektronisch gesteuert, mit Einrohrzulauf für vorgemischtes Wasser; mit dreh- u.feststellbaren Ausläufen, Strahlregler. Auslösung über den, in die Armatur integrierten Optosensor.



Steckernetzteil für LOex Donau 12VDC, E8  
Steckernetzteil für LOex Weser 6VDC, E9  
IP68-Anschluß

**B** Zuleitung -  
**D** Sensorkabel ca. 500 mm  
**D** Flexschlauch 3/8"UM ca. 500 mm

Die elektronischen Steuersysteme -  
Armaturintegriert -  
 - LOex Donau[E8A] (12VDC, 9 W),  
 - LOex Weser[E9A] (6VDC, 2 W) -  
 Festprogramm, optionales Remote zum Aktivieren der Legionellenspülung und zum Adaptieren von Reichweite, Laufzeiten/-intervallen.



MWTrafo für LOex Donau 12VDC, E8  
IP67; Netzsteckerkabel; IP68-Anschluß  
Klettband- od. Schraubbefestigung

**C** Andere Zuleitungslängen auf Anfrage.

- Energieversorgung -  
 - Steckernetzteil(12VDC bzw. 6VDC)mit IP68-Anschluß  
 - MWTrafo 12VDC, IP67 mit Netzsteckerkabel und IP68-Anschluß  
 - Batteriecontainer für 4x1m5V AA-Alkalibatterien



Batteriecontainer, E9  
für 4x1,5V AA-Alkalibatterien, IP68-Anschluß  
Klettband- od. Schraubbefestigung

**E**

Extern der Armatur -  
 - LOex Rhein [E7A]mit internem Trafo 12VAC\_5,6 VA.  
 Box Kunststoff 94x94x56mm in IP 65 mit inliegendem Trafo; Netzsteckerkabel; Betriebssystem mit Festprogramm, Reichweitenverstellung, 2-f. Sicherheitsabschaltung; mech. zuschaltbare automat. Hygienespülung



DMK-Mischer-Modul-Set  
Magnetventil  
Mischung über DMK-Mischer zur Direktmontage auf Eckventil mit integrierten RüVe in KW/WW  
Zugangsfilter f. Eckventile  
Verbindungsschlauch zu WW-Eckventil  
Eckventil(bauseitig)

Auf drucklos adaptierbar.

Pulverbeschichtung in RAL-Farben und Edelstahlfinish auch Einzelstücke gegen Mehrpreis möglich.

Die Magnetventile -  
 - monostabil 12VAC/DC, 2x3/8"AG, Flachstecker - für Donau, Rhein  
 - bistabil 6VDC, 2x3/8"AG, Flachstecker - für Weser  
 Durchflußmenge ca. 19 Ltr/min/3bar FD. Mindestfließdruck ca. 0,3bar.  
**Der Mech. Vormischer mit RüVe (WW/KW) zur Direktmontage (DMK) auf Eckventil, Verbindungsschlauch zu Eckventil.**  
 Filtereinsätze für Eckventile 3/8" beigelegt.  
 Typ: **LOex Tonga2**

Technische und preisliche Änderungen ohne Vorankündigung vorbehalten. Dieses Angebot ist freibleibend. Es gelten ausschließlich unsere Verkaufs- und Lieferbedingungen Stand Jan 2023

Vorherige Angebote haben ihre Gültigkeit verloren. Preisstellung: ab Lager, verpackt, zzgl.ges. Mehrwertsteuer, pro Einheit, in EUR.

Liefertermine auf Anfrage.

Gerichtsstand bei Vollkaufleuten und Personen bürgerlichen Rechts: Frankfurt/M.

Lieferumfang: Armatur wie beschrieben, einbaufertig, komplett.

EU-USID: DE111985600



**LOTZ Exim Trading**  
 Sensortechnik für Küchen-, Catering-, Labor- und Sanitärbereiche.

*Es gibt nur wenig, was sich so bezahlt macht. - Für Sie und unsere Umwelt !*