

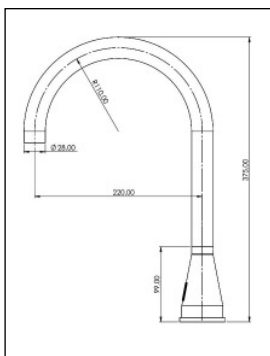


# LOex Sens-Inox Tonga2 T91S

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

## Stammblatt

## Einbauversion DMK



### Ausschreibungstext

Berührungslose Selbstschluß DN 15  
WT-Armatur, Edelstahl matt gebürstet;  
mit dreh- u. feststellbarem Bogenauslauf,  
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 220 mm  
Höhe Auslassöffnung ab WT 236 mm  
Gesamthöhe ab WT 375 mm

### Betriebsversion/ EAN-Nummer Artikelnummer

für 12V Niedervolt-Netzbetrieb -	
- externe Elektronikbox "LOex Rhein", E7A - integrierter Trafo - 12VAC	A
40 34154 02082 5 TG2SE7AT91ii22A5_DMK	
- interne Elektronik "LOex Donau", E8 - externes Steckernetzteil - 12VDC	B
40 34154 02313 0 TG2SE8AST91ii22 5_DMK	
- interne Elektronik "LOex Donau", E8 - externer MW Trafo - 12VDC	C
40 34154 02314 7 TG2SE8AMT91ii22 5_DMK	
für 6V Niedervolt-Netzbetrieb -	
- interne Elektronik "LOex Weser", E9 - externes Steckernetzteil - 6VDC	D
40 34154 02315 4 TG2SE9AST91ii22 5_DMK	
für Batteriebetrieb - 6VDC	
- interne Elektronik "LOex Weser", E9 - externer Batteriecontainer (für 4x1,5 AA-Batterien)	E
40 34154 02316 1 TG2SE9ABT91ii22 5_DMK	



Tonga2 - Reihe in Edelstahl

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



### Alternativen in Pulverbeschichtung

Mehrpreis a.A., keine Mindestmengenabnahme.

Signalrot matt	RAL 3001
Tiefschwarz matt	RAL 9005
Leichtgrau matt	RAL 7035

Farbtöne in nebenstehenden Abbildungen nicht verbindlich.

### 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 - - dreh- u. feststellbar (ii) Basisdurchmesser 59,5 mm Stichmaß (Hahnloch) 35 mm Schnellbefestigung für Plattenstärken bis ca. 50 mm
---	---



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

B	Zuleitungen - Flexschlauch 3/8" UM ca. 500 mm
D	E7 A Kabel zum Sensor ca. 500 mm
	Kabel zum Magnetventil ca. 800 mm
C	Kabel mit Winkelschuko-stecker ca. 1000 mm
	E8/E9 Kabel zur Energieversorgung ca. 800 mm
	Kabel zum Magnetventil ca. 500 mm



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



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

Selbstschluß-WT-Armatur DN 15, Edelstahl (AISI304L) matt gebürstet; elektronisch gesteuert, mit Einrohrzulauf für vorgemischtes Wasser; mit dreh- u. feststellbaren Ausläufen, Strahlregler.  
Auslösung über den, in die Armatur integrierten Optosensor.  
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.  
**Energieversorgung -**  
- Steckernetzteil (12VDC bzw. 6VDC) mit IP68-Anschluß  
- MWTrafo 12VDC, IP67 mit Netzsteckerkabel und IP68-Anschluß  
- Batteriecontainer für 4x1,5V AA-Alkalibatterien

**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  
**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. Mindestflußdruck ca. 0,3bar.  
**Der Mech. Vormischer** (Messing verchromt) mit RüVe (WW/KW) zur Direktmontage (DMK) auf Eckventil, Verbindungsschlauch zu Eckventil. Filtereinsätze für Eckventile 3/8" beigelegt.  
Typ: **LOex Tonga2 S**



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

Auf drucklos adaptierbar.

Auch für VE-Wasser mit Steuerung  
LOex Donau E8/24VDC und  
24VDC-Edelstahlmagnetventil  
geeignet.

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