



### BESTELLINFORMATIONEN

TEILENUMMER	BESCHREIBUNG
<b>GERÄTEKONFIGURATIONEN</b>	
TX1-1	Tango TX1, CO
TX1-2	Tango TX1, H <sub>2</sub> S
TX1-4	Tango TX1, NO <sub>2</sub>
TX1-5	Tango TX1, SO <sub>2</sub>
<b>ZUBEHÖR</b>	
18109201	iNet DS Dockingstation für Tango*
18109249-ABC	DS2 Dockingstation für Tango TX1 + Bestellinformationen A = Drahtlos-Option (derzeit nicht verfügbar) 0 - keine B = Anzahl der iGas®-Reader C = Netzkabel-Option (0 - US, 1 - UK, 2 - EU, 3 - AUS, 4 - ITA, 5 - DEN, 6 - SWZ) <i>Erhältlich in Q4 2013</i>
17154367	Austauschbatterie
18109171	Hülle aus weichem Nylon, schwarz
18109239	Hülle aus weichem Nylon, orangefarben
18109218	Staubschutzkit, 5 Teile
18109230	Wasserschutzkit, 5 Teile
18109238	Kalibrierkappe und kalibrierschläuche
17120908	Gürtelklemme
17154915-0	AlarmAmp™, Schwarz
17154915-1	AlarmAmp™, Signalorange
17154916	Schwarzer Abdeckrahmen
17154917	Grüner Abdeckrahmen
17154918	Gelber Abdeckrahmen
17154919	Blauer Abdeckrahmen
17154920	Weißer Abdeckrahmen

\*Zugriff auf Daten über die iNet DS Dockingstation erfordert eine Anmeldung bei iNet bzw. iNet InSite.

## INDUSTRIAL SCIENTIFIC

www.indsci.de

### TECHNISCHE DATEN

#### HERSTELLERGARANTIE:

Drei Jahre Garantie. Diese gilt nicht für die Batterie, Sensoren und Filter.

Für CO und H<sub>2</sub>S Sensoren gilt eine 3-Jahres-Garantie ab dem ursprünglichen Kaufdatum.

Alle anderen Sensoren unterliegen einer 2-Jahres-Garantie ab dem ursprünglichen Kaufdatum.

#### DISPLAY:

Segmentierter Flüssigkristallbildschirm (LCD)

#### TASTENFELD:

Zwei Tasten

#### GEHÄUSE:

Oberseite: Polycarbonat mit einem Schutzüberzug aus Gummi

Unterseite: Leitfähiges Polycarbonat

#### ALARME:

Drei visuelle, blinkende Alarm-LEDs (zwei rote, eine blaue);

100 Dezibel (dB) Audio-Alarm bei einem Abstand von 10 cm; Vibrationsalarm

#### ABMESSUNGEN:

99 x 51 x 35 mm

#### GEWICHT:

126,0 g

#### TEMPERATURBEREICH:

-20°C bis +50°C

#### FEUCHTIGKEITSBEREICH:

15% - 95% rel. Feuchte (nicht kondensierend), typisch

#### IP ZULASSUNG:

IP66; IP67

#### SENSOREN:

CO, H<sub>2</sub>S, NO<sub>2</sub>, SO<sub>2</sub> - elektrochemische Sensortechnologie

#### MESSBEREICHE:

Kohlenmonoxid (CO): 0 bis 1.000 ppm in Schritten von 1 ppm

Schwefelwasserstoff (H<sub>2</sub>S): 0,0 bis 200,0 ppm in Schritten von 0,1 ppm

Stickstoffdioxid (NO<sub>2</sub>): 0,0 bis 150,0 ppm in Schritten von 0,1 ppm

Schwefeldioxid (SO<sub>2</sub>): 0,0 bis 150,0 ppm in Schritten von 0,1 ppm

#### BATTERIE:

3,6 V Primär-Lithium-Thionylchlorid (Li-SOCl<sub>2</sub>), 1,5AH, 2/3AA, austauschbar, nicht wieder-auf-ladbar; Dauerbetrieb; Betriebsdauer bis zu 3 Jahre, abhängig von Einsatzbedingungen

#### MESSDATENAUFZEICHNUNG:

3 Monate bei Intervallen von 10 Sekunden

#### EREIGNISAUFZEICHNUNG:

speichert die letzten 60 Alarmereignisse

#### ZULASSUNGEN:

ATEX Ex ia I Ma

Ex ia IIC T4 Ga

Gerätegruppe und Kategorie: I M1 und II 1G

China Ex Ex ia IIC T4 Ga

CSA Ex ia IIC; Klasse I, Gruppen A B C D; T4

IECEx Ex ia I Ma

Ex ia IIC T4 Ga

UL (C-US) Klasse I, Gruppen A, B, C und D; Klasse II, Gruppen E, F und G; T4; Exia Klasse I, Zone 0, AEx ia IIC T4

#### BEANTRAGT:

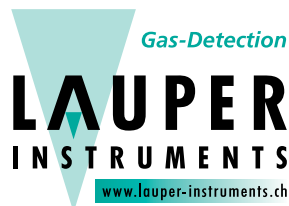
MSHA Zugelassenes Gaswarngerät

INMETRO Ex ia IIC T4

Diese Daten beruhen auf Durchschnittswerten und können sich von Gerät zu Gerät unterscheiden.

\*Die Tango Garantie gilt für Material- und Verarbeitungsfehler bei normalem und ordnungsgemäßem Gebrauch und für einen Zeitraum von drei Jahren ab dem ursprünglichen Kaufdatum.

Distributed durch:



**LAUPER Instruments AG**

Irisweg 16 B

CH-3280 Murten

Phone: +41-26-6723050

Fax: +41-26-6723059

info@lauper-instruments.ch

www.lauper-instruments.ch

#### AMERIKA

Telefon: +1-412-788-4353

1-800-DETECTS (338-3287) Nord Amerika

Fax: +1-412-788-8353

info@indsci.com

#### ASIEN-PAZIFIK

Telefon: +65-6561-7377

Fax: +65-6561-7787

info@ap.indsci.com

#### EUROPA

Telefon: +33-3-21-60-80-80

00-800-WORKSAFE (9675-7233) Europa

Fax: +33-3-21-60-80-00

customersupport@eu.indsci.com

**Kontaktieren Sie unsere Niederlassung in Dortmund, Deutschland.**

Telefon: +49-231-9241-0

Fax: +49-231-9241-25

E-Mail: info.de@eu.indsci.com