

Messwandler für Leitfähigkeit MWTA32

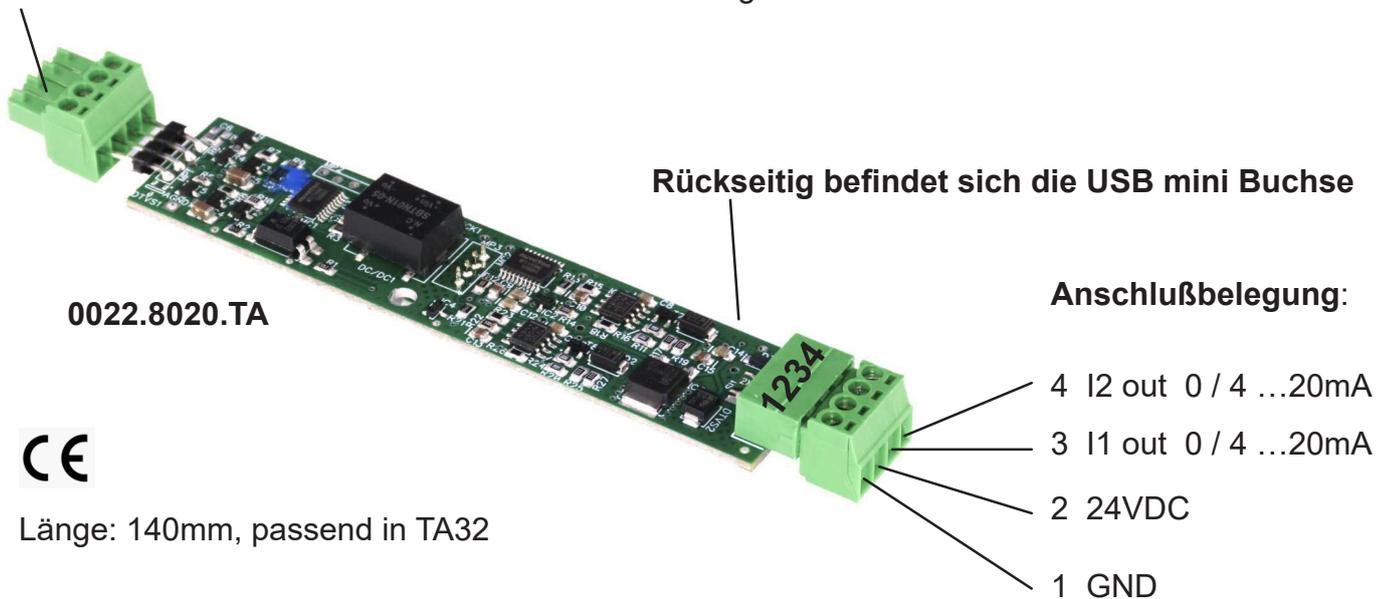


Für die konduktive Messung in Flüssigkeiten

Von der Taucharmatur direkt zur SPS!

Programmierbar mit **2 x Stromausgang: 0(4)...20mA** für Leitwert und für Temperatur

Der Messwandler wird direkt auf die Messzelle aufgesteckt.



Messbereich mit Messzelle: (ZK = Zellenkonstante)

ZK 0,01	ZK 0,1	ZK 1
Messbereichsauswahl 0... in nS /μS / mS /cm		200 mS
		100 mS
		50 mS
		20 mS
		10 mS
		5 mS
		2 mS
	1000 μ S	1000 μ S
	500 μ S	500 μ S
	200 μ S	200 μ S
100 μ S	100 μ S	100 μ S
50 μ S	50 μ S	
20 μ S	20 μ S	
10 μ S	10 μ S	
5 μ S		
2 μ S		
1 μ S		
500 nS		
200 nS		
100 nS		



Um den Messwandler zu konfigurieren, installieren Sie bitte die Software LMA / MW22.

Download:

<https://www.imo-ag.biz/gx2/de/pH-redox-leitwert-messgeraete/MW22/>

Für die Verbindung zu Ihrem PC / Laptop benötigen sie ein USB A -Mini B Kabel.

Bitte beachten, um den MWTA32 zu konfigurieren, muß die Versorgungsspannung von 24VDC angelegt sein.

Technische Daten: (Änderungen vorbehalten)

Temperaturkompensation	TK nat , TK lin 0...6,0
Referenztemperatur	25°C
Messgenauigkeit, nach Feinabgleich	±2% , ±1%
Betriebsspannung	12 / 24 VDC ± 10% siehe Typenschild
Stromaufnahme	< 50 mA
Galvanische Trennung	Messeingang ist galvanisch getrennt.
Kabelanschluß	0,14...0,5 qmm
Umgebungstemperatur	-20...50°C
Gewicht	20 g