



	<h1 style="text-align: center;">TARAtrol AQUIS 500 AS</h1>
<p>Mikroprozessorgesteuertes Mess- und Regelgerät 1-Kanal-Gerät</p>	
<p>Abmessungen</p>	<p>ca. B120 mm x H161 mm x T77 mm Wandaufbaugesch. (IP 67) Option: Schalttafeleinbau (IP65)</p>
<p>Stromversorgung</p>	<p>AC 110 ... 240 V 48 ... 63 Hz Optional: AC/DC 20..30 V; DC 12 ... 24V</p>
<p>Messgrößen</p>	<p>Es sind alle geeigneten amperometrischen Messzellen für folgende Messgrößen anschließbar:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chlor • Chlordioxid • Chlorit • Ozon • Peressigsäure • Wasserstoffperoxid • Brom
<p>Messbereiche</p>	<p>XXXX / XXX.x / XX.xx / X.xxx Die Messbereichsauswahl ist entsprechend der verwendeten amperometrischen Messzelle zu treffen!</p>
<p>Einheiten</p>	<p>mg/L / ppm / % / kundenspezifisch</p>
<p>Eingänge</p>	<p><u>Haupteingang</u> (für amperometrische Messzellen): Spannungsversorgung (24 V DC / 30 mA) für geeignete amperometrische Messzellen in 4-20 mA Zweidraht-Ausführung oder in 0...2 V Vierdraht-Ausführung</p> <ul style="list-style-type: none"> • 0/4 ... 20 mA oder • 0 ... 2,5 V <p>• Binärer Eingang Durchflussüberwachung mit Reed-Kontakt oder induktiver Näherungsschalter</p> <p><u>Nebeneingang:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Pt100 (Klemme) -50 ... +250 °C
<p>Ausgänge</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 0(4)...20 mA oder 0 ... 10 V • 2x Relais, Wechsler, 230 V AC / 3A
<p>Regelung</p>	<p>P, PI, PD, PID Regelverhalten</p>

	<h1>TARAtrol AQUIS 500 AS</h1>
Reglerart	Grenzwert, Impulslängen, Impulsfrequenz, Dreipunkt-Schrittregler, stetiger Regler
Sprachen	Deutsch / Englisch
Prüfungen	

(Technische Änderungen vorbehalten!)

