

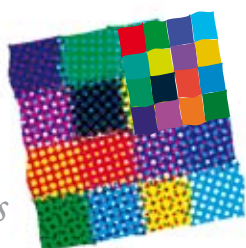


TURBIGGO

ZAVAROSSÁG ÉS T.S.S.

- Széles méréstartomány
- Nagy pontosság és megismételhetőség
- Kompakt méret

*datalink
instruments*



dtli.

A TURBIGGO™ egy on-line zavarosságmérő, a NF-EN-ISO 7027 standard szerint. A mérés átfolyó cellán keresztül történik.

Az infravörös sugárzás alkalmazásának köszönhetően a mérés a vízre nem érzékeny. A széles mérési tartomány (0.01 - 1000 FNU egység) alacsony zavarosságú vizeknél épp olyan alkalmas, mint pl. ipari elfolyóknál is.

Az eredmény megjeleníthető FNU egységben, de akár T.S.S. egységben is.

A rozsdamentes acél borítás maximális védelmet biztosít a készülék számára, ezáltal magas élettartamot is.

FŐBB ALKALMAZÁSOK

- Ivóvíz
- Szennyvíz
- Ipari víz
- folyóvíz
- Esővíz

BEÉPÍTETT

A mért eredmények egy statikus memória egységben tárolhatóak, melyen 10.000 eredmény fér el. Innen PC-re vihetőek RS232 linken keresztül.

ADAT-TRANSZFER

Rövid távon RS232 link teszi lehetővé, míg hosszabb távolságokon RS485 link szükséges. 2 analóg jelkimenet, alarm és hiba relék szintén elérhetőek.

DATALOGGER

A mért eredmények egy statikus memória egységben tárolhatóak, melyen 10.000 eredmény fér el. Innen PC-re vihetőek RS232 linken keresztül.

KIJELZŐ

A mérési eredmények megjeleníthetőek listázva vagy grafikonon ábrázolva is.

PARAMÉTEREK BEÁLLÍTÁSA

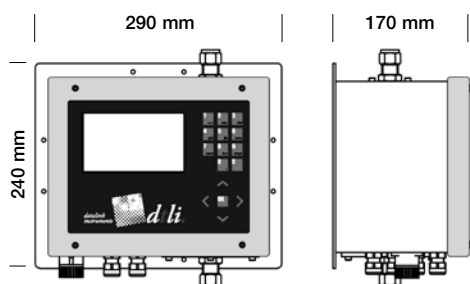
Közvetlenül a távadó billentyűzetén vagy a kommunikációs csatlakozón keresztül. (RS232 vagy RS485).

OPCIÓ

- Automatikus tisztító rendszer az átfolyó cellához.
- Perisztaltikus pumpa.
- Buborékmentesítő.
- Oldott oxigén mérése (DO2) optikai merülő szondával.

TÁPFESZÜLTÉS

100 – 240 VAC 50/60Hz.



Tartomány	Zavarosság	0,01 – 1000 FNU
	Oldott oxigén	0 – 25 ppm / 0 – 200 % Telítettség
Pontosság	Zavarosság	1%
	Oldott oxigén	± 0,02 ppm
Analóg jelkimenetek		2 db. 0-20mA vagy 0-4mA kimenetek
Kimeneti relék		1 tápegység relé 2 mérési relé 1 mérési hiba relé
Kommunikáció		RS232 vagy RS485
Tápfeszültség		110 – 120 V / 220 – 240 / 50 - 60Hz / 30 VA
Környezeti hőmérséklet		+1 ... + 60 °C
Védettség		IP65
Tömege		6 kg (opciók nélkül)

