

Tehnični podatki:

Emulator / kalibrator	DO/pH/T
Nazivna napetost:	230 V AC ± 10 %; 50 .. 60 Hz
Poraba:	4,5 W / < 0,6 W delovanje/pripravljenost
Temperaturno območje delovanja:	+5 .. +40 °C
Stopnja zaščite:	IP5X
Mere (D x Š x V); masa:	155 x 84 x 55 mm; 650 g
DO - vsebnost kisika	
DO območje; resolucija:	0 .. 300 % O ₂ ; 0,02 % O ₂
DO tokovni izhod; resolucija; polarizacijska napetost:	0 .. 230 nA ; 0,02 nA; < 20V
Napaka emulacije; temperaturno drsenje:	< 0,04 % ± 1 dig (@ 23 °C); 0,006 nA/K
pH - vrednost	
pH območje; resolucija:	0 .. 14 pH; 0,01 pH;
pH napetostni izhod; resolucija; dovoljena obremenitev:	-700 .. 700 mV; 0,1 mV; > 1 k Ω
Napaka emulacije; temperaturno drsenje:	< 0,1 % ± 1 dig (@ 23 °C); 0,02 mV/K
T - temperatura	
Temperaturno območje; resolucija:	-10 .. +50 °C; 0,02 °C
PT 100 uporovni 2/3/4w izhod; resolucija:	96,09 .. 119,00 Ω ; 0,01 Ω
Napaka emulacije; dovoljena obremenitev:	< 0,03 Ω / < 0,1 °C ± 1 dig (@ 23 °C); < 0,1 W
Galvanska ločitev vseh vhodov/izhodov:	500 V AC
Komunikacijski priključek:	RS 232, 19.200 bps; 8/1 bit