

Tehničke specifikacije

Tražene tehničke karakteristike hidroloških instrumenata	DA	NE
Hidrološki elektronski instrument za mjerenje razine i temperature površinskih voda		
Ukupan broj instrumenata: 6 kom		
Mjerno područje: 0-20 m vodenog stupca		
Preciznost mjerenja: $\pm 0,05\%$ pune skale		
Razlučivost: 0.1 cm ili veća		
Područje mjerenja temperature: -25 °C do 70 °C		
Preciznost mjerenja temperature: $\pm 0,5$ °C		
Razlučivost mjerenja temperature: 0,1 °C ili veća		
Napajanje: litijske baterije		
Modem: GSM quad band/GPRS		
Antena: ugrađena, opcija vanjska (SMA m)		
Komunikacijsko sučelje: BLE 5.0		
Radna memorija: min. 4 MB		
Interval uzorkovanja i pohrane podataka: 5 s ... 24 h		
Instalacija: ovjesna konzola za 2" cijev		
Radna temperatura: 30 °C - 85 °C		
Pojedinačne duljine kablova: 2 kom, 9 m 2 kom, 7 m 3 kom, 5 m		
Tip zaštite, komunikacijsko sučelje: min. IP 67		
Tip zaštite, tlačni senzor: min. IP 68		
Regulator napajanja		
Ukupan broj: 6 kom		
Mrežni napon: 90 - 250 V, 40 - 60 Hz		
Ulazna snaga: < 30 VA		

Izlazni napon: 10.5 – 14 V		
Potrošnja energije: 0.5 mA – 20 mA		
Radna temperatura, okolišna: -40°C + 85 °C		
Stupanj zaštite: min. IP 54		
Hidrološki elektronski senzor za mjerenje razine površinskih voda, tlačni		
Ukupan broj instrumenata: 4 kom		
Mjerno područje: 0 - 15 m		
Preciznost mjerenja: +/- 5 mm		
Razlučivost: 0.1 cm ili veća		
Sučelje: SDI-12, SDI-12 preko RS-485		
Radna temperatura, okolišna: -20°C + 60 °C		
Promjer tlačnog crijeva: 2 mm ili 4 mm		
Napajanje: 10 - 30 V		
Tip senzora: tlačni, bubbler		
Stupanj zaštite: min. IP 43		

ZA PONUDITELJA:

(potpis ovlaštene osobe)