

TEMPERATURNI USB DATA LOGGER



- trenutno i odgođeno zapisivanje podataka
- -35 to +80°C područje mjerenja
- pohrana više od 16,000 očitavanja
- intervali zapisa između 10 sekundi i 12 sati
- korisnički programibilni alarm
- LCD zaslon za prikaz temperature
- softver za prikaz podataka
- jednostavna i brza konfiguracija

Tehnički podaci

Napajanje

3,6V 1/2 AA litijaska metalna baterija
Vijek baterije je 2 godine (na 25°C i s
1 h intervalima zapisa podataka).

Podaci

Korisnik može izabrati interval zapisa
između 10 sekundi i 12 sati.
Uređaj može pohraniti 16.378 zapisa.
Mogućnost trenutnog, odgođenog i
pritisni-za-početak zapisa.

Alarmi

Korisnik ima mogućnost podešavanja
visokog i niskog alarma.
Prikaz stanja putem crvene i zelene
LED diode.

LCD zaslon

LCD zaslon visokog kontrasta s
dvije i pol znamenkaste brojke u
funkciji prikaza temperatura.
Pritiskom na gumb korisnik može
imati uvid u pohranjenu trenutnu,
max i min vrijednost temperature.
LCD zaslon također prikazuje
informaciju o statusu zapisivanja.

Senzor

Uređaj ima temperaturni senzor koji
omogućava područje mjerenja od
-35 do +80 °C.

Interna rezolucija 0.5°C

Točnost (ukupna pogreška) $\pm 0,5$ °C

Softver

Uređaj dolazi s besplatnim softverom.
Softver se koristi za konfiguraciju,
preuzimanje i grafički prikaz podataka,
unos komentara ili izvoz podataka u
Excel, PDF i JPG format.
Softver omogućava postavke imena
loggera, parametara mjerenja, intervala
zapisa, visokih i niskih alarma te biranja
između trenutnog i odgođenog zapisa.

Ostalo

Dimenzije 120 X 25 X 22 mm
Materijal plastika, crne boje

Nosač

Radna temperatura -35 do +80°C

