

DeltaOhm HD 9817T1R, HD 9817T2R, HD 9817T3R, HD9817TVS, transmiteri za merenje temperature i relativne vlage, analogni ili digitalni izlaz, RS232, USB ili RS485 MODBUS-RTU



Uređaji za merenje temperature i relativne vlage

RejtingJoš uvek neocenjen

[Postavite pitanje o ovom proizvodu](#)

Proizvođa?[DeltaOhm](#)

Opis

• [HD_9817T1R_HD_9817T2R_HD_9817T3R_HD9817TVS.pdf\(455.23 KB\)](#)

Dvostruki transmitter za merenje relativne vlage i temperature. Koristi se za HVAC aplikacije, nadzor okoline, farmaceutskih skladišta, prevoz hrane, staklenika, automatizacije, meteorologija, itd.. Opremljen IP65 kućištem od nerđajućeg čelika AISI 304, pogodan je i za rad u teškim uslovima; osim toga, njegove ultra-kompaktne dimenzije (Ø 14 x 133 mm) i širok raspon izlaza (analogni 0 ... 1V, digitalni RS232C ili 485-Modbus RTU, USB 1,1 - 2,0) čine ga idealnim za integraciju u različite OEM aplikacije. Dolazi sa programom za pisanje HD9817TC merenja i kalibraciju senzora za vlagu.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

HD9817T1R - HD9817T1R.1 - HD9817T2R - HD9817T3R-HD9817TVS

Relativna vlaga	Senzor Zaštita senzora Merni opseg Radni uslovi senzora Tačnost @20°C Temperaturna zavisnost Histereza i ponovljivost Dugorožna stabilnost	Kapacitivni P8, SS mrežica i PTFE, 20u 0...100%rV -40...+80°C ±1.5% (0...90%RH), ±2,0% ostatak mernog opsega 2% celi merni opseg temperature 0.4%rV 1%/godišnje
Temperatura	Vrsta senzora	Pt100 1/3 DIN (na zahtev, NTC 10k?: code HD9817T1R.1 -40...+60°C ±0.2°C ±0.15% od izmerene vrednosti
Opšti podaci	Merni opseg Tačnost Dugorožna stabilnost Napajanje Potrošnja Max. radna temperatura	0.2°C/godišnje 5...35Vdc Tipižno 2mA -40...+80°C (kratki peropd)
Kužište	Radni uslovi. vlaga Dimenzije Klasa zaštite	0...100%RH Ø14x145mm IP65