

SENZOR ZRAČNE VLAGE IN TEMPERATURE 4-20 mA



AHS100

LASTNOSTI

- visoka točnost in časovna stabilnost
- primeren za industrijske aplikacije
- primeren za notranjo ali zunanjo namestitvev
- 4-20 mA izhod

PODROČJA UPORABE

- agronomija
- industrija
- meteorologija

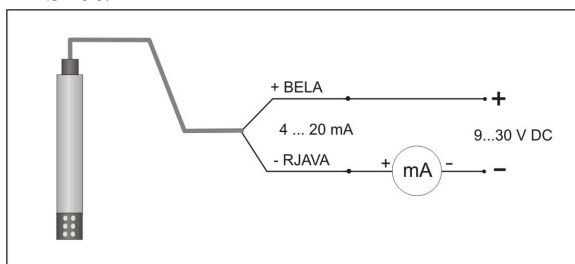


TEHNIČNI PODATKI

Merilno območje vlaga :	0.....100 RH
Merilno območje temperatura :	-40.....+60 °C
Napetost napajanja:	9-30V DC, zančno napajanje
Izhodni signal:	4-20 mA opcija 0-2,5V
Točnost vlaga:	+/- 3 % (10....90 RH)
Točnost temperatura:	+/- 0,4 °C
Resolucija:	0,4 RH
Temperaturno območje delovanja:	-40 +60 °C
Zaščita pred inverzno napetostjo:	DA
Prenapetostna zaščita:	DA
Princip merjenja:	kapacitivni
Priključni kabel:	2 x (4x) 0,34 mm ² , 2 m standardno
Mere ohišja:	Ø20 mm x 120
Material:	PVC (opcija PC)
Izvedbe:	AHS100/1 - vlaga AHS100/2 - vlaga + temperatura

PRIKLJUČITEV

AHS100/1



Pridržujemo si pravico do tehničnih sprememb