

FUKT- OCH TEMPERATURGIVARE HMT-AF, 50°C

HMT.AFTI-20/50
Fukt/temperaturgivare, 4-20 mA, -20/50 °C

- Utsignal 4-20 mA (alt. 0-10 V)
- Fukt- och temperatursignal
- För rums- resp utomhusmätning



PRODUKTBESKRIVNING

Väggmonterad givare för relativ fuktmätning, i t.ex. torkanläggningar, ugnar, ventilation, lackeringsanläggningar mm. HMT-AF är för utomhus- eller väggmontage och har avkänningen i ett utstickande rör.

Kapslingens storlek är 58x65x35 mm, rörlängd ca 35 mm

Givaren är en kombinerad fukt-och temperaturgivare där de båda kanalerna har gemensam manöverspänning. Utsignalen kan vara 4-20mA eller 0-10V.

TEKNISK DATA

MÄTDATA

Typ av signal	4-20 mA
Anslutning	3-tråds 4-20mA
Noggrannhet	Fukt: ±3% inom 20-90% Rh. Temperatur ±0,3°C (vid 23°C)
Temperaturområde från	-20 °C
Temperaturområde till	50 °C
Temperaturlågränstemp hus från	-25 °C
Temperaturlågränstemp hus till	55 °C
Temperaturområde lager från	-25 °C
Temperaturområde lager till	60 °C

MEKANISKA DATA

Montage	Vägg
Material Hus	Polykarbonat
IP-klass	IP55
Vikt	0,15 kg

ELEKTRISKA DATA

Elektrisk anslutning	Skruvanslutning
Matningsspänning DC min	20 V DC
Matningsspänning DC max	28 V DC
Tillåten last för signal 4-20 mA max	500 Ω

