



RELATIV FUGTIGHEDS- OG TEMPERATURSENSOR

Serie A2G-70

A2G70-42501081
0-50°C 0-100% rH 188x12mm 0-10V

- Måleområde 0-50°C, 0-100% luftfugtighed
- Sensor til kapacitiv måling
- Nem installation
- Udgangssignal 0-10V eller Modbus
- Nøjagtighed: <0,5 °C, ±4 % luftfugtighed



PRODUKTBESKRIVELSE

A2G-70-serien fra WIKA er en relativ fugtighedssensor med integreret temperaturmåling. Den er ideel til direkte montering på cirkulære eller firkantede ventilationskanaler. Den justerbare monteringsflange giver mulighed for hurtig montering, og et valgfrit display gør det nemt at aflæse den målte værdi på afstand. Huset har et skrueløst dæksel, der gør det nemt at installere sensoren.

Måling af relativ luftfugtighed og lufttemperatur bliver stadig vigtigere for VAC-industrien. A2G-70 registrerer den relative luftfugtighed og temperatur med en kapacitiv sensor. Værdien af begge parametre videregives derefter med et analogt udgangssignal på 0-10V eller digitalt med Modbus.

SPECIFIKATIONER

Indstikslængde	188 mm
IP-klasse	IP20
Materiale hus	Plast
Materiale medieberørte del	Plast
Måleområde	0-100% rH
Omgivelsestemperatur fra	-20 °C
Omgivelsestemperatur til	70 °C
Plug diameter	12 mm
Temperaturområde fra	0 °C
Temperaturområde til	50 °C

