

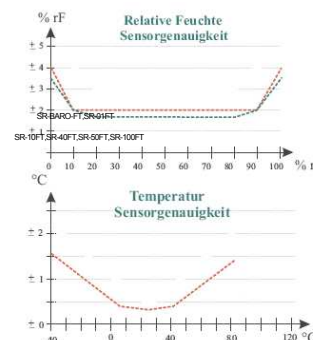
### Leistungsmerkmale

- > Digitaler Sensor
- > Digitale Kommunikation
- > Werkseitig kalibriert und austauschbar
- > Hohe Genauigkeit
- > Taupunktberechnung
- > Absolutfeuchteberechnung(Mischverhältnis)
- > Einfache Montage



### Anwendungsgebiet

- > Gebäudeleittechnik
- > HLK
- > Lagertechnik
- > Prozesstechnik
- > aw-Messung
- > Klimaschränke



### Technische Daten

Messbereich	-40° bis +123° und 0-100%rH
Genauigkeit	0.3° Celsius(14Bit) und +-1.8%rF(12Bit) kalibriert nach ISO/IEC 17025
Langzeitstabilität	Feuchte:<0.5%rF/a
Sensorkopf	Isoliert mit Kunststofffilter 1.5 Mikron
Reproduzierbarkeit	Temperatur:+- 0.1°C, Feuchte:+-0.2°F
Belegung Messkanal	Mx1, Mx2 und zu schaltbar M3 absolute Feuchte, Mx4 für den Taupunkt
Verwendbar an MPIX16	4 mal mit Adresse 1 und 8 mal in Verbindung mit SV04SA
Verwendbar an MPIX16se	4 mal mit Adresse 1 und 8 mal in Verbindung mit SV04SA
Gehäuseabmessung	50x33x15mm, mit Montageflansch
Anschluss	mit 5Pol Flanschstecker IP40
Einsatztemperatur/ Umgebung	-20° bis +60° Celsius Innenbereich, Schutzklasse IP40
Norm	JESD22-A104-A, JESD22-A110-B(Drift+2%), DIN-20021ss, DIN72300-5, Zigarettenrauch

### Hinweise

Die maximale Gesamtkabellänge je Messkanal sollte 30m nicht überschreiten.

**Technische Änderung und Irrtümer vorbehalten!**