



-
- Unterschiedliche Messbereiche zwischen -110°Ctd bis $+20^{\circ}\text{Ctd}$
 - Eigensicher – CENELEC EEx ia IIC T5
 - Automatische Kalibration
 - Garantierte Genauigkeit $\pm 2^{\circ}\text{C}$ Taupunkt
 - Auswählbare Einheiten (digitale Anzeige) :
 $^{\circ}\text{C}$, $^{\circ}\text{F}$, ppb (V) / ppm (V) / ppm (W) / g/m^3 / und lb/MMSF
 - Sensor-Trockenkammer für schnelle Messbereitschaft
 - Batterielebensdauer: 250 Stunden
 - Automatische Selbstabschaltung
 - Transportabel, netzunabhängig
 - Bedienerfreundlich

Das Modell DSP ist für die Messungen unter atmosphärischen Bedingungen gebaut und kann mit sehr unterschiedlichen Messbereichen geliefert werden. Es besitzt eine große, leicht lesbare Digitalanzeige.

Das DSP ist ein analoges Feuchtemeßgerät, welches für nahezu alle industriellen und labormässigen Anwendungen genutzt werden kann.

Es kann in explosionsgefährdeten Umgebungen eingesetzt werden. Es besitzt ein Zertifikat nach CENELEC EEx ia IIC T5 und benötigt keinerlei

Model DSP – tragbares Taupunktmeßgerät

Die eingebauten Schnellkupplungen und die Trockenkammer für den Sensor ermöglichen schnelle Messungen und sparen damit Zeit und Geld.

Das Model DSP ist extrem einfach zu bedienen und ermöglicht dem Anwender die Anzeige von unterschiedlichen Einheiten.

Das Model DSP wird gebrauchsfertig geliefert, die Batterien sind eingebaut, ein 2 m langer PTFE Probenahmeschlauch mit SS-Kupplungen, ein Kalibrationszertifikat rückführbar auf nationale Standards, eine Bedienungsanleitung und ein robustes Transportgehäuse sind im Lieferumfang enthalten.

Für genauere Details fordern Sie bitte das Datenblatt des Model SADP μ an.

Als Sondermodell gibt es das DSP auch ohne Ex-Schutz, dafür aber mit Anschluß an 230VAC. Dieses Gerät ist für den Einsatz in Laborbereich gedacht und für Messungen im nicht-Ex-Bereich im Freien.