



Model P35 - tragbares Feuchtemeßgerät (SF6)

- Unterschiedliche Messbereiche zwischen -110°Ctd bis $+20^{\circ}\text{Ctd}$
- Auswählbare Einheiten: $^{\circ}\text{C}$, $^{\circ}\text{F}$
- Automatische Kalibration
- Garantierte Genauigkeit $\pm 2^{\circ}\text{C}$ Taupunkt
- Trockenkammer für schnelle Messbereitschaft
- Batterielebensdauer: 250 Stunden, Netzteilbetrieb möglich
- Probendurchflusskontrolle für Eingangsdrücke bis 20bar
- Durchflussanzeige
- Schnellanschlusskupplung am Probeneinlassstutzen
- Bedienerfreundlich

Alpha Moisture Systems Model 35 ist ein Feuchtemeßgerät, welches für die Messung von Feuchtigkeit in Schwefel-Hexafluorid (SF6-Gas) entwickelt wurde. Beim Befüllen, beim Service, beim Zusammenbau von Schaltanlagen leistet dieses Messgerät hervorragende Dienste, da es speziell für den harten Arbeitsalltag im Freien geeignet ist.

Durch den Einbau einer Sensor-Trockenkammer und die Nutzung anderer sinnvoller Komponenten (z.B. zur Durchflusskontrolle) kann der Benutzer sicher sein, dass er bei sehr exakter Messergebnisse trotzdem nur ein Minimum des kostbaren SF6-Gases verliert.

Durch die eingebaute aufwendige Druckregulierung wird der Taupunkt immer unter Normalbedingungen gemessen. Einlassfitting und Auslassfitting sind aus Edelstahl, und der Auslassfitting kann zur Rückgewinnung des Messgases benutzt werden.

Das Model P-35 wird gebrauchsfertig geliefert, die Batterien sind eingebaut, der Netzteilbetrieb schont die Batterien während der Labormessungen. Ein 2 m langer PTFE Probenahmeschlauch mit SS-Kupplungen, ein Kalibrationszertifikat (rückführbar auf nationale Standards) und eine Bedienungsanleitung sind beigelegt.

Für genauere Details fordern Sie bitte das Datenblatt des **Model P35** an.