

Messung über 2000m über NN

Die Luftstrecken in unseren Geräten sind nur für den Einsatz bis 2000m über NN ausgelegt.

Für den Einsatz in anderen Höhenlagen müssen Multiplikationsfaktoren für die Luftstrecken berücksichtigt werden. Im Bereich 2001m bis 3000m müssen die Luftstrecken um den Faktor 1,14 größer sein.

Möchte man zum Beispiel das UMG604 in dieser Höhenlage trotzdem einsetzen, erfordert das eine Herabstufung der Messung von 300V CATIII (277/480V) auf 150V CAT III (127/220V).