

HIK AI56 akustisk kamera

Profesjonelt verktøy for lydlokalisering



HIKMIRCO AI56 er et profesjonelt verktøy for lyd kilde lokalisering. Med 64 mikrofoner og justerbar båndbredde fra 2 KHz til 65 kHz, gir AI56 en enkel og effektiv måte å lokalisere trykkluftlekkasjer i industrielle miljøer eller delvis utladningsdeteksjon i høyspentsystemer. Ved hjelp av en stor 4,3" LCD-børingskjerm presenteres resultatene på toppen av et digitalt bilde, og veileder deg raskt til kilden til problemet.

Hvis du tester høyspent, gir den maksimale rekkevidden på opptil 100 meter deg trygg avstand fra høyspentutstyret. Ved å bruke dette lette og brukervennlige instrumentet kan du minimere feilsøking og spare ekstra kostnader fra utstyrsvikt og nedetid.

En lekkasje i et trykksatt system avgir ultralyd som ikke er hørbar for det menneskelige øret. Med HIKMICRO Ai56 kan du bestemme retningen og størrelsen på lekkasjen når rommet skannes. Denne metoden er typisk mange ganger raskere enn tradisjonelle skanninger med ultralydutstyr og "sniffermetoden". Instrumentet kan brukes fra opptil 100 meters avstand, og finner raskt eventuell lekkasje av gasser, luft eller damp i trykksatte systemer.

Tekniske Data:

Mikrofoner:	64
Frekvens (kHz) min:	2
Frekvens (kHz) maks:	65
Justerbar frekvens:	Ja
Batteri:	2 stk , Li-ion genopladeligt, Inkl.
Vekt (g):	940
Dimensjoner HxBxD (mm):	292x111x127