Karta produktu: Wykrywacz wycieków LD500 z kamerą UltraCam, 30 mikrofonów do wizual. wycieku na ekranie, 100 etykiet oznaczeń źródeł wycieków, słuchawki, precyzyjna końcówka, wtyczka adaptera AC, przewód, kabura.



Kod produktu: 0560 0205

Częstotliwość robocza	**40 kHz ± 2 kHz**
Połączenie	**Przewód stereo słuchawek z jackiem 3.5 mm. Gniazdo zasilania ładowarki zewnętrzne**
Laser	**Dł. fali 645...660 nm, moc wyjściowa < 1 mW (laser klasy 2)**
Wyświetlacz	**3.5 cala, dotykowy**
Łącza	**USB**
Rejestrator danych	**Karta pamięci SD**
Zasilanie	**Wbudowany akumulator litowo-jonowy - ok. 9 godz. pracy ciągłej, 4 godz. czas ładowania.**
Temp. otoczenia max. [°C]	**50**
EMC	**DIN EN 61326**
Automatyczne ustawianie poziomu	**Automatycznie dopasowuje czułość do otoczenia i skutecznie tłumi hałasy z zewnątrz**
Czułość	**min. 0.1 l/min przy 6 bar i 5 m odległości, średnio 1€ / rocznie w kosztach sprężonego powietrza**
Waga bez słuchawek	**540 g**

Warianty produktu

Indeks	Cena
Wykrywacz wycieków LD500 z kamerą UltraCam, 30 mikrofonów do wizual. wycieku na ekranie, 100 etykiet oznaczeń źródeł wycieków, słuchawki, precyzyjna końcówka, wtyczka adaptera AC, przewód, kabura. 0560 0205	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Opis produktu

LD 500 - ultradźwiękowy wykrywacz nieszczelności z trąbką akustyczną i kamerą ultracam

Nowe detektory nieszczelności LD 500 posiadają wbudowany aparat oraz zawierają funkcję kalkulacji nieszczelności. To urządzenia pozwalające na precyzyjne odnalezienie i opisanie nawet najmniejszych wycieków (0,1 l/min odpowiada mniej więcej kwocie 1 €/rok) obejmując w to nawet znaczną odległość.

Załączone do detektora dźwiękoszczelne słuchawki pozwala na detekcję nieszczelności nawet w **ekstremalnie głośnym otoczeniu**. Hałas zewnętrzny jest wygłuszony, ultradźwięki (pasmo niesłyszalne) przekształcone są w sygnał słyszalny. Laser pozwala na precyzyjną lokalizację źródła.

Zastosowanie LD 500

- Systemy ziębnicze
- Instalacje sprężonego powietrza, gazów, pary i próżni
- Uszczelnienia
- Pułapki parowe