

# KONTROLER DLA SYSTEMU DETEKcji NIEZCZELNOŚCI LEAK-MASTER® EASY+



Kontroler LEAK-MASTER® EASY+ dla systemu detekcji nieszczelności LEAK-MASTER® EASY. W połączeniu z LEAK-MASTER® EASY oferuje nieniszczące wykrywanie nawet najmniejszych przecieków, bez konieczności stosowania kosztownego helu.

Razem z dedykowanym oprogramowaniem GASCONTROL CENTER zmierzone wyniki mogą być udokumentowane dla zapewnienia pełnej identyfikowalności oraz wiarygodności. Zapewnij swoich klientów, audytorów oraz pozostałe osoby zainteresowane jakością, że Twoje produkty mają najlepszą możliwą jakość.



Zdefiniowane programy pomiarowe, takie jak symulacja wysokości czy pomiar w trybie szybkim lub ciągłym są cechą charakterystyczną dla tego urządzenia. Kontroler dopełnia i nie komplikuje pracy LEAK-MASTER® EASY.

Uelastycznia proces zapewnienia jakości oraz wydajność procesów produkcyjnych.

## Zalety

- minimalny czas reakcji
- szybka zmiana produktu
- brak potrzeby kalibracji
- prosty w obsłudze poprzez ekran dotykowy
- stały monitoring ustalonych wartości granicznych
- ergonomiczny – dane i parametry procesowe wprowadzane przez zintegrowaną klawiaturę lub zdalnie z komputera PC (np. MS-Excel®)
- wygodne zarządzanie danymi oraz ocena dokumentacji jakościowej przez klientów
- sygnał alarmowy podawany, po przekroczeniu wprowadzonych limitów, na zestyk beznapięciowy np. aby zatrzymać urządzenie w celu uniknięcia problemów z jakością
- łatwa instalacja i uruchomienie
- higieniczna i łatwa w utrzymaniu czystości, brygosczelna obudowa ze stali nierdzewnej
- zdalna transmisja wyników poprzez Ethernet
- zestyk beznapięciowy do podłączenia zewnętrznego urządzenia alarmowego

- przyłącze USB do transferu danych na zewnętrzną pamięć USB
- przyłącze Ethernetowe do integracji z siecią zakładową
- pamięć danych pomiarowych
- zarządzanie nazwami produktów
- zarządzanie użytkownikami w celu personalizacji pomiaru
- możliwość połączenia z już istniejącym LEAK-MASTER® EASY

## Opcje

- czytnik kodów kreskowych do szybkiego wyboru użytkowników/produktów z ochroną IP
- oprogramowanie GASCONTROL CENTER do archiwizacji wyników (patrz osobna karta katalogowa)

**Inne modele, opcje i akcesoria dostępne na życzenie.**

# KONTROLER DLA SYSTEMU DETEKcji NIEszCZELNOŚCI

## LEAK-MASTER® EASY+



<b>Typ</b>	LEAK-MASTER® EASY+
<b>Próżnia</b>	maks. 800 mbar
<b>Temperatura (gaz/otoczenie)</b>	0 °C do +40 °C
<b>Przyłącza alarmowe</b>	Zestyk beznapięciowy; maks. 250 V AC lub 24 V DC/2 A
<b>Przyłącza</b>	Ethernet (opcjonalnie WLAN) RS 232 z wyjściem ASCII data, czas, zmierzona wartość USB poprzez zewnętrzną pamięć USB RJ45 Ethernet FTP-Serwer dla profili, produktów i danych użytkownika, aktualizacja oprogramowania wyjście analogowe 4-20 mA lub 0-10 V
<b>Obudowa</b>	Stal nierdzewna, IP 43
<b>Waga</b>	ok. 13,5 kg
<b>Wymiary (WysxSzerxGł) wraz z uchwytem</b>	ok. 110 x 300 x 260 mm
<b>Zasilanie</b>	230 V AC 50 / 60 Hz 110 V AC 50 / 60 Hz
<b>Pobór mocy</b>	230 V AC / 0,12 A
<b>Normy / przepisy</b>	wytwórca certyfikowany wg ISO 9001 i ISO 22000 znakowanie CE wg: - dyrektywy EMV 2004/108/WE - dyrektywy niskonapięciowej 2006/95/WE Nadaje się do stosowania z gazami stosowanymi w przemyśle spożywczym - rozporządzenie 1935/2004/WE