

KONTROLA TWOJEGO PRZEPŁYWU.



ŁATWY • INTUICYJNY • MĄDRE ROZWIĄZANIA

JEDEN SYSTEM. WIELE KORZYŚCI.

W wielu procesach produkcyjnych kontrola temperatury formy ma kluczowe znaczenie dla jakości komponentów i produktywności zakładu produkcyjnego.

Natężenia przepływu w poszczególnych obiegach chłodzenia mają duży wpływ na regulację temperatury. Huracan Flow Control pomaga zmierzyć to w każdym obwodzie chłodzenia i nie tylko wysyła sygnały alarmowe, ale także przetwarza wszystkie dane z pomiarów.

Huracan Flow Control charakteryzuje się bezkontaktową zasadą pomiaru i intuicyjną obsługą, opartą na najnowszych standardach branżowych, gotową na Przemysł 4.0.

Więcej informacji znajdziesz na
HURACAN-FLOW-CONTROL.COM

CENTRALNA DYSTRYBUCJA DZIĘKI
OPTYMALNIE ZWYMIAROWANYM
ROZDZIELACZOM

BARDZO CZUŁE I
PRECYZYJNE CZUJNIKI

OBUDOWA ZE STALI
NIERDZEWNEJ.
KOLOR DO WYBORU.

BEZOBSŁUGOWE PODWÓJNE
ULTRADŹWIĘKOWE CZUJNIKI
PRZEPŁYWU

SZYBKA I ŁATWA
REGULACJA PRZEPŁYWU

SZYBKA. CAŁKOWITA KONTROLA.

DUŻY EKRAŃ ZAPEWNIAJĄCY
PRZEJRZYSTY INTERFEJS
UŻYTKOWNIKA

POŁĄCZENIE SIECIOWE
DO ZDALNEGO STEROWANIA

INTERFEJS USB DO
ŁATWEGO EKSPORTU DANYCH

DOTYK REZYSTANCYJNY:
MOŻE BYĆ RÓWNIEŻ
OBSŁUGIWANY W RĘKAWICZKACH

WYŚWIETLACZ O WYSOKIEJ
ROZDZIELCZOŚCI (FORMAT 16: 9)

WYMIENNA KARTA PAMIĘCI
SDHC O POJEMNOŚCI
ZAPISU 5 LAT *

ŁATWY. GOTOWY DO NATYCHMIASTOWEGO UŻYCIA.

Wybierz rozwiązanie odpowiednie dla siebie: do montażu na ścianie lub blisko formy i bezpośrednio w akcji. Po podłączeniu zasilania system jest gotowy do użycia zaraz po wyjęciu z pudełka.



INTUICYJNY. WYRAŹNY.



Zdefiniuj górną i dolną granicę oraz ustaw wartości docelowe dla każdego obwodu.



Aktywne kolektory są automatycznie wykrywane i wizualizowane.



Zarządzaj konfiguracjami narzędzi, notatkami i ulubionymi za pomocą jednego kliknięcia.



Kontrola wszystkich istniejących i przeszłych alarmów z funkcją eksportu CSV i potwierdzania.



Przeglądaj wszystkie zmierzone wartości na ekranie w czasie rzeczywistym.

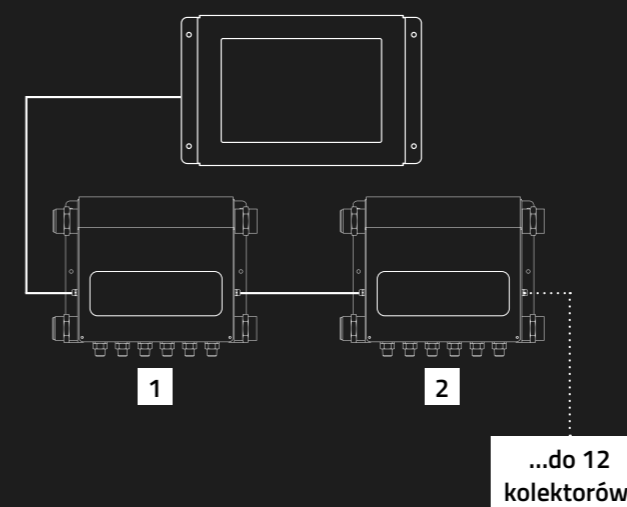


Różnice są natychmiast wyświetlane i sygnalizowane akustycznie.



Wsparcie dla różnych języków, przełączane w dowolnym momencie.

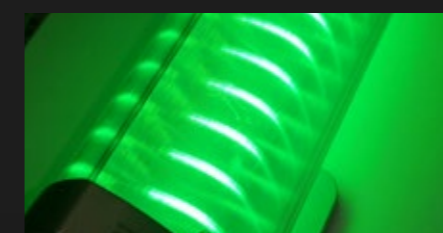
PROSTY. PODŁĄCZ I GOTOWE.



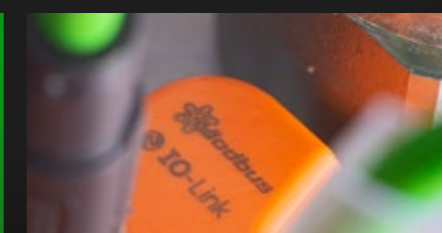
Pozwól się zainspirować łatwą rozbudową systemu Huracan. Rozpakuj, podłącz, gotowe! Całkowicie bez czasochłonnego programowania i okablowania. System natychmiast wykrywa każdy dodatkowy kolektor HRC. Można połączyć ze sobą do 12 HRC Pro w celu monitorowania 72 obwodów za pomocą jednego interfejsu HMI

Po prostu „podłącz i korzystaj”!

MĄDRE. AŻ DO OSTATNIEGO SZCZEGÓŁU.



Lampka stanu z dźwiękiem alarmowym 95 dB dla łatwego monitorowania stanu systemu.



Komponenty IO-Link znanych producentów.



Indywidualny kolor obudowy dopasowany do identyfikacji wizualnej Twojej firmy (opcjonalnie).

NOWOCZESNY. BEZPIECZNY. NIEZAWODNY.

Specyfikacja techniczna:

- 6 - 72 obwody chłodzące
- 1 1/4" Wlot i powrót
- 1/2" przyłącza obwodu chłodzącego
- Zakres pomiarowy 1 – 60 l/min
- Czujniki temperatury PT1000
- Zakres temperatur od 5 ° C do 120 ° C
- Zakres ciśnień max. 8 barów
- Technologia IO-Link

Czujnik przepływu:

- Najnowocześniejszy podwójny ultradźwiękowy czujnik przepływu
- Pomiar bezkontaktowy
- Bezobsługowe, brak przestojów maszyn
- Zintegrowany wyświetlacz z diodą LED stanu
- Brak ryzyka zanieczyszczenia, spadek ciśnienia lub przecieki

Jednostka sterująca i wizualizacja:

- Rozdzielczość ekranu 1024 x 600 pikseli
- Rezystancyjny 10-calowy ekran dotykowy
- Rozmiar pamięci 64 GB
- Prosty i intuicyjny interfejs użytkownika
- Przechowywanie indywidualnych rekordów danych narzędzi
- Rejestrowanie komunikatów ostrzegawczych
- Możliwość monitorowania całej produkcji na dowolnej stacji roboczej (wymaga połączenia sieciowego)
- Zintegrowane interfejsy USB i Ethernet

Opcje:

- Podłączenie maszyny przez OPC UA
- Połączenie z zewnętrznymi bazami danych (SQL, ...)
- Obudowa wyświetlacza ze stali nierdzewnej do montażu na ścianie
- Usługa montażu na miejscu

ZMIENNY. ELASTYCZNE UŻYCIĘ.

	HRC Pro	HRC PMU
		
Wymiary w mm	około 305 x 405 x 305	indywidualne
Obudowa ze stali nierdzewnej	✓	✓
Indywidualny kolor obudowy	✓	✓
Możliwość przedłużenia do	72 obwody	72 obwody
Obwodów/jednostka	6	1-12
Kolektor	wewnętrznego	zewnętrznych
Korzyści	wszystko w jednym	Elastyczne użytkowanie, dla wielu stref temperaturowych

GLOBALNA OBECNOŚĆ – INTELIGENTNE ROZWIĄZANIA

HURACAN FLOW CONTROL
jest produktem

rtc
COUPLING TECHNOLOGY

www.huracan-flow-control.com

10/2020

Z zastrzeżeniem zmian i błędów

HRC-A4-125-PL-V2