

AKIŞINIZI , KONTROL EDİN



BASİT - SEZGİSEL - AKILLI MÜHENDİSLİK

LANGUAGE / TR

TEK SİSTEM ÇOK AVANTAJ...

Bir çok üretim prosesinde, kalıp sıcaklığının kontrolü ürün kalitesi ve üretim tesisinin verimliliği açısından çok önemlidir. Her bir soğutma devresindeki akış hızı ise sıcaklığın kontrolü için önemli bir etkiye sahiptir.

Huracan Akış Kontrol Sistemi her bir soğutma devresindeki akış hızını ölçmenize yardımcı olur ve sadece uyarı sinyali vermekle kalmaz ölçümlerden elde edilen verilerin tümünü işler.

Huracan Akış Kontrol Sistemi, en güncel endüstriyel standartları esas alan, temassız ölçüm ve sezgisel kontrol özellikleri ile Endüstri 4.0'a hazırdır!

Daha fazla bilgi için:
www.huracan-flow-control.com

UYGUN BOYUTLANDIRILMIŞ
KOLEKTÖRLERDEN SAĞLANAN MERKEZİ DAĞITIM

YÜKSEK DUJARLI
HASSAS SICAKLIK VE AKIŞ SENSÖRLERİ

PASLANMAZ ÇELİK KASA
OPSİYONEL RENK SEÇENEĞİ

BAKIM GEREKTİRMEYEN
ÇİFT ULTRASONİK AKIŞ SENSÖRÜ

HIZLI VE KOLAY AKIŞ DÜZENLEMESİ

HIZLI TAM KONTROL

ETKİN ARAYÜZ KULLANIMI İÇİN
GENİŞ EKРАН

UZAKTAN KONTROL İÇİN
AĞ BAĞLANTISI

KOLAY DIŞA VERİ AKTARIMI İÇİN
USB ARAYÜZÜ

REZİSTİF DOKUNMATİK EKРАН (10")
ELDİVENLE KULLANIMA UYGUN

YÜKSEK ÇÖZÜNÜRLÜKLÜ EKРАН
(16:9 FORMATINDA)

ÇIKARILABİLİR SDHC HAFIZA KARTI
5 YILLIK KAYIT KAPASİTESİNE SAHİP*

*Günlük kayıt zamanına ve tercih edilen konfigürasyona bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

KOLAY KURULUM HEMEN KULLANIMA HAZIR

Sizin için en uygun kurulumu seçin:
İster makinanızın üzerine monte edin ister mobil halde kullanın.
Sistem kutudan çıktığı anda kullanıma hazırdır, güç verildiği anda devreye alınabilir.



SEZGİSEL KOLAY KULLANICI ARAYÜZÜ



Her devre için hedef değeri ayarlanır, alt ve üst limitleri tanımlanır.

Aktif kolektörler otomatik olarak tespit edilir ve görüntülenir.

Cihaz konfigürasyonu, notlar ve sık kullanılanlar tek bir tıkla yönetilebilir.



Tüm güncel ve eski alarmlar CSV-Aktarım ve alarm onaylama özelliği ile kontrol edilir.

Ölçülen tüm değerler ekranda gerçek zamanlı görüntülenir.

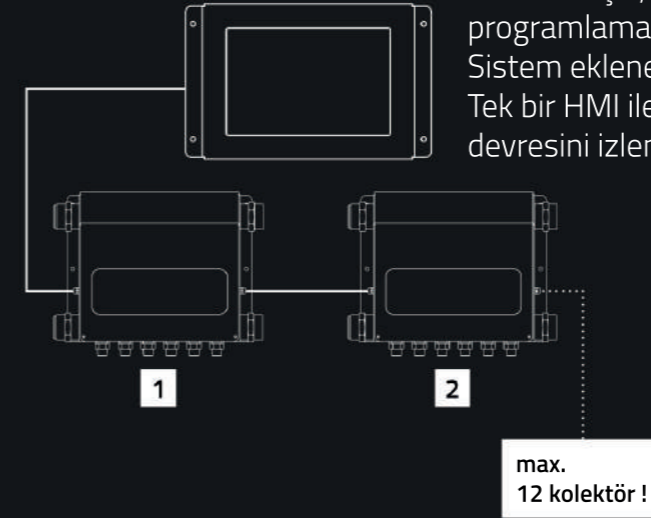
Limit dışı değerler anında görüntülenir, kullanıcı görsel ve işitsel olarak uyarılır.



Çoklu dil desteği sunar. Görüntüleme dili istediğiniz zaman değiştirilebilir.

KOLAY ENTEGRE TAK-ÇALIŞTIR KULLANIMA HAZIR

Huracan sisteminin sunduğu kolay bağlantı özelliğinden ilham alın. Paketini açın, takın, kullanıma hazır! Huracan sistemi sizi zaman alıcı programlama ve kablolama ile uğraşmak zorunda bırakmaz. Sistem eklenen her HRC kolektörünü anında algılar. Tek bir HMI ile 12 HRC Pro'ya kadar çoğaltılabilir ve 72 soğutma devresini izlemenize olanak sağlar.

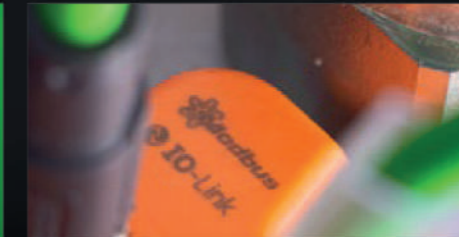


“Plug & Play”!

AKILLI EN İNCE DETAYINA KADAR DÜŞÜNÜLMÜŞ



Yüksek sesli uyarı (95 dB) ve durum göstergesi ışığı ile alarmları kolayca izlemenize olanak sağlar.



Tanınmış markaların IO-Link bileşenleri kullanılır.



Kişiselleştirilebilir gövde rengi opsiyonu ile şirketinizin kurumsal kimliğine uygun renk seçmenize imkan tanır. (Opsiyonel).

MODERN GÜVENLİ-DAYANIKLI

Teknik özellikler:

- 6 – 72 Soğutma devresi
- 1 1/4" Giriş ve dönüş
- 1/2" Soğutma devresi bağlantıları
- Ölçüm aralığı 1 – 60 l/dak
- PT1000 sıcaklık sensörleri
- Sıcaklık aralığı 5°C ila 120°C
- Basınç aralığı maks. 8 bar
- IO-Link teknolojisi

Akış sensörü:

- Son teknoloji ürünü çift ultrasonik akış sensörü
- Temassız ölçüm
- LED Durum göstergeli entegre ekran
- Bakım gerektirmez, makine duruşu yaşanmaz
- Basınç kaybı, sızıntı ve kirlenme riski yoktur

Kontrol ünitesi ve görselleştirme:

- Ekran çözünürlüğü 1024 x 600 Piksel
- Rezistif 10" dokunmatik ekran
- 64GB bellek boyutu
- Basit ve sezgisel kullanıcı arayüzü
- Herbir cihaza ait veri kayıtlarının saklanması
- Uyarı mesajlarının kaydedilmesi
- Üretimin tamamını herhangi bir iş istasyonunda izleme imkanı (ağ bağlantısı gerektirir)
- Entegre USB ve Ethernet arayüzleri

İsteğe bağlı:

- OPC UA aracılığıyla makine bağlantısı
- Harici veritabanlarına bağlantı (SQL, ...)
- Duvara montaj için paslanmaz çelik ekran muhafazası
- Yerinde montaj hizmeti
- Maksimum sıcaklık 180°C

KOLAY ENTEGRE ESNEK KULLANIM

	HRC Pro	HRC PMU
Boyutlar (Y/G/D) mm	305x405x305	Kişiselleştirilmiş
Paslanmaz çelik gövde	✓	✓
Kişiselleştirilmiş gövde rengi	✓	✓
Entegre edilebilir maks. devre sayısı	72 Devre	72 Devre
Maks. ünite sayısı	6	1 - 12
Kolektör	Dahili	Harici
Montaj tipi	Hepsi Bir Arada	Esnek kullanım (çoklu sıcaklık bölgeleri için)

MOBİL UYGULAMA İLE DAİMA BAĞLANTIDA KALIN



Huracan Flow Control, internet bağlantısı olan her yerde, mobil uygulaması ve bilgisayarınız sayesinde üretim sürecinize ilişkin akışlarınızı izlemenize ve kontrol etmenize olanak sağlar.



Huracan
Flow Control

Available on the
App Store

ANDROID APP ON
Google play



KÜRESEL ERİŞİM AKILLI ÇÖZÜMLER

HURACAN FLOW CONTROL

rtc[®]
COUPLING TECHNOLOGY

Tescilli Markasıdır.

www.huracan-flow-control.com

HRC-A4-12S-TR-V2 11/2023