

Compressor Desiccator Unit

Giriş

Monitronix'in CDU-143 ve CDU-243 MKIII serisi Kablo Hava Basınç sistemi dünyadaki en gelişmiş akıllı kablo havası besleme sistemlerinden biri olup kabloları temiz ve kuru, yüksek kaliteli hava sağlar.

Özellikleri

- Yüksek kalitede kuru hava
- Yüksek hızda hava beslemesi
- Düşük gürültü
- Yüksek güvenilirlik
- Uzun kullanım ömrü
- Uzaktan yazılım indir
- Kapsamlı tanılama tesisleri ve göstergeleri
- RSU teknolojisi kullanarak dahili izleme yeteneği

Açıklama

Monitronix CDU-143 ve CDU-243 serisi Kompresör Kurutucu Üniteleri dünyadaki en gelişmiş kablo hava besleme sistemleri olup kabloları temiz, kuru hava sağlar. Sabit hatta ve mobil telekomünikasyon ağlarında sıklıkla kullanılmaktadır ve optik fiber kabloların, bakır kabloların ve koaksiyal kabloların gereksinimlerini karşılayabilirler. Üniteler mikroişlemci teknolojisini ve bilgisayar yazılımını kullanır ve büyük ölçekli IC, LCD grafik ekranı, ince film klavye, hassas hissetme ve veri alma, veri işleme ve saklama yapan kontrol bileşenlerini içerir. Ayrıca bütünlük Uzaktan Takip Ünitesi ile tam tanılama, alarm ve durum işleme ve sistem kontrolü sağlarlar. Üniteler dolayısıyla Monitronix'in basınç izleme ağına kolaylıkla entegre edilebilir ve mevcut kablo basınç yönetim sistemlerini ve yapılarını tamamlar.

Monitronix 810 veya 820 Elektronik Akış Panelleri ile birlikte kullanıldığında, kablo basınç izleme sistemlerine çıkış akışları eklemek mümkündür.



Teknik Özellikler

Hava Besleme Özellikleri	
Maks hava besleme basıncı	0-100Kpa (son kullanıcı tarafından ayarlanır)
Maks hava besleme CDU-143	80m3/gün (bir ¼ HP hava kompresörü ile)
Maks hava besleme CDU-243	150m3/gün (iki ¼ HP hava kompresörü ile)
Sıcaklık	
Sıcaklık Kontrolleri	Termostat etkin > 55 C derece ve < 45 C derece
Çalışma Sıcaklığı	-10 C derece – 40 C derece
Çevre Şartları	
Gürültü seviyeleri	60dB (1m)
Güç	
Güç beslemesi	AC 200V – 240V, 50 Hz
Çalışma akımı	16A
Fiziksel Özellikleri	
Ebat	135 x 55 x 72 cm
Ağırlık CDU 143	190Kg
Ağırlık CDU 243	220Kg
Diğer Özellikler	
Kompresör Gücü	560 W/ünite
Kompresör Çalışma Voltajı	AC 200V – 240V, 50 Hz
Kompresör türü	Yağsız, resiprokan, Hava soğutma
Kurutma süreci	Isısız kurutucu yatağı
Hava kuruluğu	Çiğ noktası <-40 C derece
Nem ölçümü	Hassas nem sensörü
Alıcı ünitesi Depolama Gemi Hacmi	25 litre
Alıcı ünitesi Maksimum Basıncı	800 Kpa
Üretici standardı	GB 150 standardı
Sistem Ekranı	240 x 128 LCD ekran (okunan tüm çevresel değerleri gösterir)

Monitronix Europe Ltd. İletişim

Eposta: enquiries@monitronix-europe.com

Tel: +353 (0) 61 303 982