



Electronic Expansion Valve Controllers (Heavy Duty) Elektronik Genleşme Valfi Sürücüler

Introduction

Heavy Duty controller carries out the same world-class superheat control performance of SEC6x family but with significant improved low temperature resistance and water protection class.

Genel Tanım

Heavy Duty kontrol cihazı, SEC6x ailesinin dünya standartlarında olan üstün süper ısı kontrol performansını taşıyor ve önemli ölçüde geliştirilmiş düşük sıcaklık direnci ve su koruma sınıfına sahiptir.

Order No	Model	Description	Name	Pack [qty]
10680002802	SEC611-HD (1)	PQ-M24 coil included	SEC-HD with integrated coil	
10680004002	SEC631-HD (1)	PQ-M24 coil included	SEC-HD with integrated coil	
10680003202	SEC621-HD (1)	PQ-M24 coil not included	SEC-HD with remote coil	
10680003902	SEC641-HD (1)	PQ-M24 coil not included	SEC-HD with remote coil	

Technical Specifications

- Operating temperature: -35~55 °C
- Storage temperature: -40~60 °C, Humidity: ≤95%RH, Non-condensing
- Enclosure: IP67
- 29 commonly used refrigerants are available

Teknik Özellikler

- Çalışma sıcaklığı: -35~55 °C
- Depolama sıcaklığı: -40~60 °C, Humidity: ≤95%RH, Yoğuşmasız
- Elektrik Koruma Sınıfı: IP67
- 29 yaygın kullanılan soğutucu akışkan için uygun.



SEC HD

Refrigerated Cabinet Controllers Soğutmalı Dolap Kontrol Cihazları (Süpermarket Dolapları)

Introduction

Refrigerated cabinet controller SECR03 is able to manage a complete plug in cabinet or remote cabinet. It's a complete cabinet controller integrated EEV control, cabinet temperature control, defrosting control, evaporating fan control and other functions.

Genel Tanım

Soğutmalı dolap kontrol cihazı SECR03, bir tümleşik EEV kontrolü, dolap sıcaklık kontrolü, çözülme kontrolü, buharlaşan fan kontrolü ve diğer fonksiyonları yönetme yeteneğine sahiptir. Bu, bir tesisat dolabını veya uzaktaki dolabı yönetme yeteneğine sahip tam bir dolap kontrol cihazıdır.

Order No	Model	Details	Pack [qty]
10680001902	SECR03-R0	Cabinet controller	
10680002002	MD01-R4	Remote display	
10185001502	YQB02H01	0-20bar, 0.5-3.5V, 1/4" soldering, 2m cable	
10185015402	YQB02H18	0-20bar, 0.5-3.5V, 1/4" soldering, 4.9m cable	
10185015502	YQB02L12	0-20bar, 0.5-3.5V, Thread: SAE-1/4" 7/16-20UNF-2B, 2m cable	
10185015602	YQB02L28	0-20bar, 0.5-3.5V, Thread: SAE-1/4" 7/16-20UNF-2B, 4.9m cable	
10665000102	NTC2A1	Temperature Sensor (NTC 5 KΩ), 2m cable	
10665000202	NTC5A1	Temperature Sensor (NTC 5 KΩ), 5m cable	
10665000402	NTC9A1	Temperature Sensor (NTC 5 KΩ), 9m cable	

Technical Specifications

- Applicable for all common HCFC, HFC and HFO
- Operating temperature: -30 ~ 55°C
- Storage temperature: -30 ~ 55°C
- Relative humidity: ≤95%RH

Teknik Özellikler

- Tüm yaygın HCFC, HFC ve HFO'lar için uygundur
- Çalışma sıcaklığı: -30 ~ 55°C
- Depolama sıcaklığı: -30 ~ 55°C
- Bağıl nem: ≤95%RH



SEC R03

Expansion Valve Drivers Genleşme Valfi Sürücüler

Introduction

- Driver for two in dependent EEV
- Unipolar/ bipolar EEV can be selected independently
- Suitable for SANHUA DPF / LPF / VPF series
- 0~10VDC or 4~20mA analog signal input, Control EEV opening
- Small size, slide design, easy to install

Genel Tanım

- Driver for two in dependent EEV
- Unipolar/ bipolar EEV can be selected independently
- Suitable for SANHUA DPF / LPF / VPF series
- 0~10VDC or 4~20mA analog signal input, Control EEV opening
- Small size, slide design, easy to install

Order No	Model	Detail	Pack [qty]
10685000602	VSD2001	Standard model	
10680002602	MD02-R5	Manual operator	
10685001002	VSD2010	Standard model	
10685000902	VSD2010P	Model with supercapacitor inside	
10685000202	VSD1002	Standard model	
10685000302	VSD1002P	Model with battery backup inside	

Technical Specifications

- Operating temperature: -30 ~ +55°C
- Storage temperature: -30 ~ +55°C
- Relative humidity: ≤ 95%RH (VSD2010 : ≤90%RH)

Teknik Özellikler

- Çalışma sıcaklığı: -30 ~ +55°C
- Depolama sıcaklığı: -30 ~ +55°C
- Bağıl nem: ≤ 95%RH (VSD2010 : ≤90%RH)



VSD