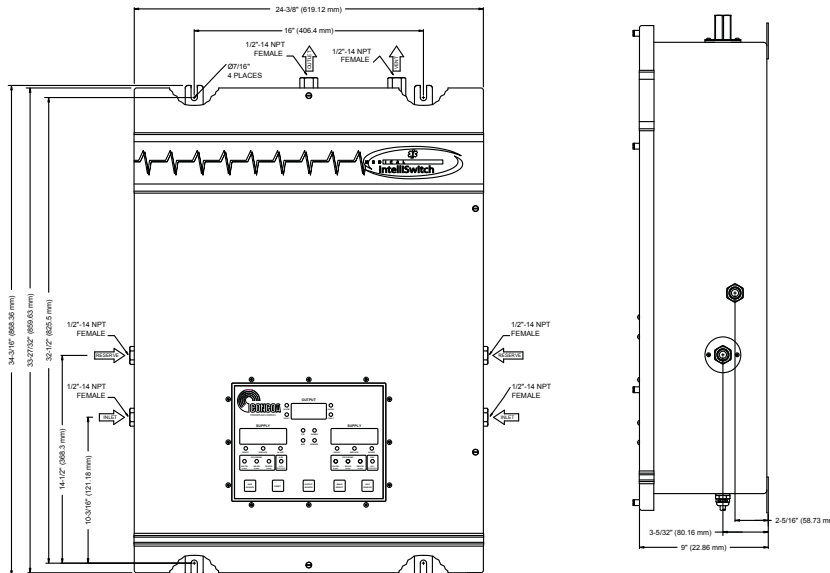
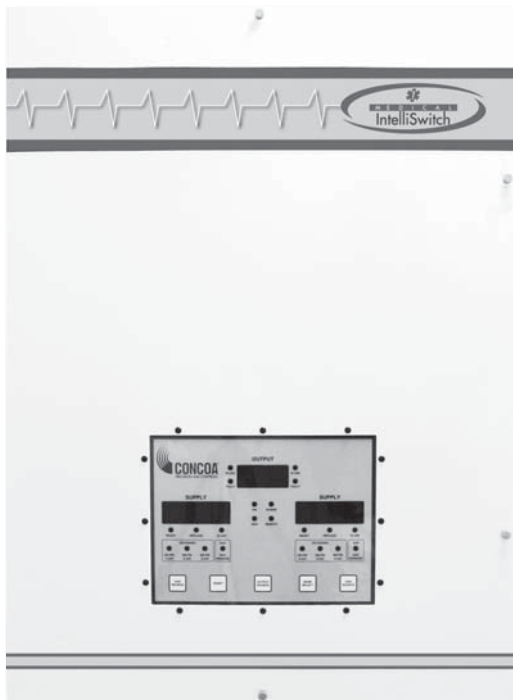


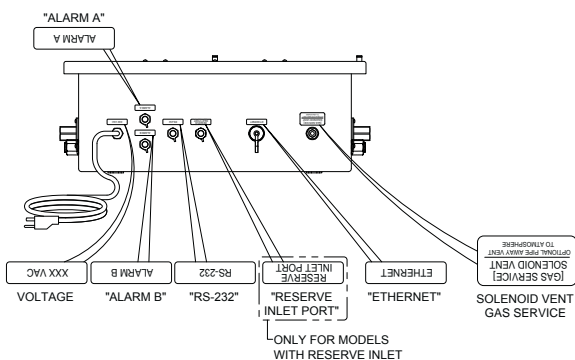
570 Series Medical IntelliSwitch™



Zautomatyzowana, uniwersalna jednostka Medical IntelliSwitch™ gwarantuje stałą, niezawodną kontrolę ciśnienia i przepływu z medycznych butli na gaz ciekły i butli wysokociśnieniowych. Wystarczy wcisnąć przycisk, aby wybrać najlepszą metodę dostarczania gazu. Nowatorskie oprogramowanie oraz logika sterowania eliminują straty gazu przez odpowietrznik w butlach na gaz ciekły, a także nadmierne zwroty gazu, dzięki czemu system obniża roczne opłaty za gaz i spełnia wymagania NFPA 99 w zakresie oszczędnego zużycia. Z tego powodu Medical IntelliSwitch™ znakomicie sprawdzi się w systemach instalacji gazów medycznych

Parametry zaawansowane

- Kontrola automatycznego regulatora dwulinowego
- Opcjo. wlot rezer. z pra. lub lew. strony
- Obudowa NEMA 12
- Interfejs alarmu Advantium RX™
- Kontrola mikroprocesora
- I-Link™ Webserver
- Błyskawiczne przełączanie ręczne/ automatyczne
- Technologia niskich strat
- Elektroniczny ekonomizer
- Oprogramowanie autodiagnostyczne
- Opcja zdalnego monitorowania
- Opcja łączności Ethernet
- Łączność RS 232/RS 485
- Podwójny interfejs alarmu centralnego



Zastosowania

Rurociągi gazów medycznych

Tlen USP
Azot NF
Podtlenek azotu USP
Dwutlenek węgla USP
Powietrze USP
Hel USP
Mieszanki medyczne

Placówki medyczne

Szpitala, centra chirurgii,
Kliniki, komory hiperbaryczne,
kliniki dentystyczne, zakłady opieki
długoterminowej, domy opieki

Materiały

Korpus

Mosiądz

Uszczelnienia

Viton®, Neoprene

Obudowa

PTFE, Neoprene i Viton®

Obudowa

Obudowa NEMA 12
ze stali malowanej
proszkowo

Specyfikacje

Wymagane zasilanie

110 lub 220 VAC

Maksymalne ciśnienie wlotowe

3,000 PSIG (210 BAR)

Zakres temperatur

0 do 140°F (-18° do 60°C)

Złącze wylotu

Cv = 1.0
1800 scfh

Filtr

40--mikronów

Złącze wlotu

½" FPT

Złącze wylotu

½" FPT

Waga

147 lbs. (66,67 kg)

Medyczne systemy przełączania gazu i kolektory



Dane dotyczące zamówień

	A	B	C	D	E	F	G	H
Seria 570	Ciśnienie wylotowe	Obsługa gazu	Wlot rezerwowy	Napięcie	Złącze wlotowe lewej baterii	Liczba stanowisk lewej baterii	Złącze wlotowe prawej baterii	Liczba stanowisk prawej baterii
	2: 55 PSIG	1: CGA 540 Tlen	0: Brak wylotu	2: 120 VAC	0: Port wew. 1/2" NPT	0: Port wew. 1/2"	0: Port wew. 1/2"	0: Port wew. 1/2"
	3: 100 PSIG	2: CGA 326 Podtlenek azotu	1: Lewy wylot	3: 220 VAC	1: 24" sztywny, miedziany przewód typu pigtail	1: 1 stanowisko	1: 24" sztywny, miedziany przewód typu pigtail	1: 1 stanowisko
	7: 180 PSIG	3: CGA 580 Azot	2: Prawy wylot		2: 24" przewód typu pigtail z PTFE w oplocie	2: 2 stanowiska	2: 24" przewód typu pigtail z PTFE w oplocie	2: 2 stanowiska
	B: 55 PSIG z Webserver	4: CGA 320 CO ₂			3: 36" przewód typu pigtail z PTFE w oplocie	3: 3 stanowiska	3: 36" przewód typu pigtail z PTFE w oplocie	3: 3 stanowiska
	C: 100 PSIG z Webserver	5: CGA 580 Hel			4: 72" przewód typu pigtail z PTFE	4: 4 stanowiska	4: 72" przewód typu pigtail z PTFE	4: 4 stanowiska
	G: 180 PSIG z Webserver	6: CGA 346 Powietrze			5: Zawór główny z 24" sztywnym, miedzianym przewodem, typu pigtail	5: 5 stanowisk	5: Zawór główny z 24" sztywnym, miedzianym przewodem, typu pigtail	5: 5 stanowisk
					6: Zawór główny z 24" przewodem typu pigtail z PTFE	6: 6 stanowisk	6: Zawór główny z 24" przewodem typu pigtail z PTFE	6: 6 stanowisk
					7: Zawór główny z 36" przewodem typu pigtail z PTFE	6: 7 stanowisk	7: Zawór główny z 36" przewodem typu pigtail z PTFE	7: 7 stanowisk
					8: Zawór główny z 72" przewodem typu pigtail z PTFE	8: 8 stanowisk	8: Zawór główny z 72" przewodem typu pigtail z PTFE	8: 8 stanowisk
					9: Mikro kolektor i zawór główny z 24" sztywnym, miedzianym przewodem typu pigtail	9: 9 stanowisk	9: Mikro kolektor i zawór główny z 24" sztywnym, miedzianym przewodem typu pigtail	9: 9 stanowisk
					A: Mikro kolektor i zawór główny z 24" przewodem typu pigtail z PTFE w oplocie	A: 10 stanowisk	A: Mikro kolektor i zawór główny z 24" przewodem typu pigtail z PTFE w oplocie	A: 10 stanowisk
					B: Mikro kolektor i zawór główny z 36" przewodem typu pigtail z PTFE w oplocie	B: 11 stanowisk	B: Mikro kolektor i zawór główny z 36" przewodem typu pigtail z PTFE w oplocie	B: 11 stanowisk
					C: Mikro kolektor i zawór główny z 72" przewodem typu pigtail z PTFE w oplocie	C: 12 stanowisk	C: Mikro kolektor i zawór główny z 72" przewodem typu pigtail z PTFE w oplocie	C: 12 stanowisk
						D: 13 stanowisk		D: 13 stanowisk
						E: 14 stanowisk		E: 14 stanowisk
						F: 15 stanowisk		F: 15 stanowisk
						G: 16 stanowisk		G: 16 stanowisk
						H: 17 stanowisk		H: 17 stanowisk
						J: 18 stanowisk		J: 18 stanowisk
						K: 19 stanowisk		K: 19 stanowisk
						L: 20 stanowisk		L: 20 stanowisk
						M: 21 stanowisk		M: 21 stanowisk
						N: 22 stanowisk		N: 22 stanowisk
						P: 23 stanowisk		P: 23 stanowisk
						R: 24 stanowisk		R: 24 stanowisk

Powiązane opcje

Opcja	Nr zamówienia	Opis
120 VAC zdalny alarm Advantium Rx	574 0001	Zapewnia wizualne oraz dźwiękowe powiadomienia o stanie Medical IntelliSwitch I systemu rezerwowego
220 VAC zdalny alarm Advantium Rx	574 0002	
Okablowanie łączące Medical IntelliSwitch z Advantium Rx	529 5325-XX	Gotowe do montażu okablowanie łączące Medical IntelliSwitch z alarmem Advantium Rx. (-XX oznacza długość kabla. Należy zastąpić "XX" następująco: -03=3ft, -10=10ft, -25=25ft, -50=50ft, -100=100ft).
Okablowanie do alarmu systemu rezerwowego	529 5326	Gotowe do montażu okablowanie o długości 25ft. Łączące moduł rezerwowy z Medical IntelliSwitch
Przedłużacz do alarmu systemu rezerwowego	529 5327-XX	Gotowy do montażu przedłużacz łączący Medical IntelliSwitch z modulem rezerwowym. (-XX oznacza długość kabla. Należy zastąpić "XX" następująco: -03=3ft, -10=10ft, -25=25ft, -50=50ft, -100=100ft).
Okablowanie wyjściowe Advantium Rx	529 5328-XX	Gotowe do montażu okablowanie łączące gniazdko wyjściowe alarmu Advantium Rx z innym sprzętem. Na jednym końcu kabla brak złącza. (-XX oznacza długość kabla. Należy zastąpić "XX" następująco: -03=3ft, -10=10ft, -25=25ft, -50=50ft, -100=100ft).
Okablowanie łączące Medical IntelliSwitch z alarmem centralnym od innego producenta	529-5331-XX	Gotowe do montażu okablowanie łączące Medical IntelliSwitch z alarmem centralnym od innego producenta. (-XX oznacza długość kabla. Należy zastąpić "XX" następująco: -03=3ft, -10=10ft, -25=25ft, -50=50ft, -100=100ft).