

# ExciControl 16-16

Produkter / Styrenheter / 2016-03-14



## Styrenhet med många möjligheter

ExciControl 16-16 styrsystem är byggt med den senaste tekniken för digital (on/off) styrning av ventiler. Med sitt lilla format (106x103x55 mm) kan den enkelt placeras i hytten.

### Enkel och flexibel

Här erbjuds stor flexibilitet för att passa de flesta el-hydraulventiler på marknaden. Systemet är uppbyggt med en processor som enkelt kan programmeras med logiska funktioner. Olika typer av givare kan kopplas till styrsystemet för att exempelvis ange en exakt position på en funktion.

### Möjlighet till inkapsling

Styrenheten levereras komplett med kablage till joystick och ventiler. Enheten kan även levereras med kapsling för täthetsklass IP67 vilket gör att den kan monteras utvändigt nära ventilen.

Till ExciControl 16-16 styrsystem kan inte bara switchar med on/off-funktion kopplas, utan även olika typer av joysticks kan anpassas för att du som användare skall få bästa tänkbara arbetsmiljö.

### Levereras med ExciControl Admin

ExciControl Admin använder du för att göra justeringar i styrsystem ExciControl 16-16. Programmet är enkelt att använda och möjligheterna är många. Du kan bli justera utstyrning på ventiler, frekvens, tidsinställningar och välja funktioner till/från. Programmet ändrar automatiskt skepnad, beroende på vilket program styrenheten är laddad med.



### EXCIDOR AB

Industrigatan 7  
821 41, Bollnäs  
Tel 0278-136 70  
info@excidor.se  
www.excidor.se

# ExciControl 16-16

Produkter / Styrenheter / 2016-03-14



## Styrenhet

### Allmänt

Matningsspänning	12/24 VDC
Strömförbrukning tomgång	Max 200 mA
Mått	100x169x52
Säkring	Automatisk
Återställning	Automatisk

### Ingångar, används som digitala eller analoga

Antal: 16 st	Digitala	Analoga
Signalområde	0-32 VDC	0-5 VDC
Aktivt område	4-32 VDC	0,5-4,5 VDC

### Utgångar, används som digitala eller analoga (max 8 st)

Antal: 16 st	Digitala	Analoga
Utström	24V Max 2A	24V 0-2000 mA
	12V Max 3A	12V 0-3000 mA

## Administrationsprogram: ExciControl Admin

### Tekniska data

Kompatibilitet	Win 95 eller högre
Dataskommunikation	RS 232

### Analoga ingångar

Antal	0-16 funktioner
Individuell justering	Dödband
Gemensam justering	Aktivt område

### Digitala ingångar

Antal	0-16 funktioner
Individuell justering	Till/från Tidsinställningar

### Analoga utgångar

Antal	0-8 funktioner
Individuell justering	Minström, Maxström
Gemensam justering	Frekvens