



- **Præcis Tidsstyring af Vibratorer**
- **24V DC eller 230V**
- **Pneumatisk Styring**
- **Styring helt ned til sekunder**
- **Nem at programmere**
- **Stænk og støvtæt**
- **Klar til integration med anden styring**

Den bedste løsning for præcis tidsstyring af elektriske eller pneumatiske vibratorer.

Disse styrengere sikre at vibratorerne kun aktiveres når der brug for dem.

AP 116 eller PAP styrengerne kan let integreres med eksisterende styrengere, eller anvendes som stand-alone styring



PAP 115



PAP 116

AP 116 Timer Styring

AP 116

Anvendelse

Elektrisk tidsstyring for anvendelse med pneumatiske eller elektriske vibratører.

Ved anvendelse af præcis tidsstyring af vibratører, opnås ofte store besparelse på energi og et lavere støjniveau.

Beskrivelse

AP 116 tidstyringen forbindes til en magnetventil for aktiveringen af tryklufften for en pneumatisk vibrator, eller tilsluttes den termiske overbelastningsbeskyttelse for elektriske vibrationsmotorer.

Driftssekvensen starter ved den valgte driftstid fra 1 sekund til 99 timer, og den leveret elektriske spænding (24V til 230V) videreføres til magnetventilen eller den termiske overbelastningsbeskyttelse.

Når den valgte driftstid ender, så indtræder den valgte driftspause fra 1 sekund til 99 timer, og en ny driftssekvens kan starte igen. Driftstiden og driftspausen vises tydeligt på et oplyst digitalt display. AP 116 Tidsstyringen kan let bygges ind i et eksisterende styringskab eller fungere som en stand alone løsning.

Note:

AP 116 tidsstyringen kan kun leverer samme styrespænding på udgangssiden, som tilføres på indgangssiden (24V eller 230V)

PAP 115 & PAP 116

Anvendelse

Pneumatisk tidsstyring for anvendelse med pneumatiske vibratører eller pneumatiske PKL intervalhamre.

Beskrivelse

Aktivering med retningsbestemt styreventil for start & stop aktivering.

PAP anvendes til aktivering af styreventilen for den tryklufftdrevne vibrator eller intervalhammer, den kan ikke anvendes til direkte tryklufftforsyning til vibratører eller intervalhamre.

Det anbefales at man dimensionere styreventilen korrekt til vibratoren eller intervalhammeren, med tilstrækkeligt strømningshastighed for tryklufften.

Driftspausen kan justeret præcist ned til sekunder for PAP 115 og til præcise minutter for PAP 116

Anvend kun filteret trykluft ($\leq 5 \mu\text{m}$) og et konstant tryk for at sikre en præcis tidsstyring.

CVP kan leverer alle nødvendige fittings, magnetventiler, slanger og luftbehandling til netop jeres installation.

Model	AP 116	PAP 115	PAP 116
Driftsform	Elektrisk kontaktløs	Pneumatisk (Trykluft)	Pneumatisk (Trykluft)
Betjening	Digital	Analog	Analog
Driftstid	99 timer 59 min. 59 sekunder	3 til 180 sekunder (ned)	3 til 180 sekunder (ned)
Pausetid	99 timer 59 min. 59 sekunder	3 til 180 sekunder (op)	3 til 100 min. (op)
Brydestrøm	AC / DC 1,25 A		
Strømforbrug	2 VA (Drift) 0,25 VA (Standby)		
Ind / Ud	AC 90V -240V (50/60 Hz) DC 24V -48V \pm 5%	1/8" Tilslutning	1/8" Tilslutning
Driftstryk		Minimum 3 Bar	Minimum 3 Bar
Omgivende temperatur	-20°C til +60°C	-10°C til +60°C	-10°C til +60°C
Tætningsklasse	IP65	IP66	IP66
Kabinet	Polycarbonate	Aluminium	Aluminium

