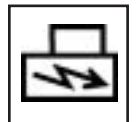




35

Netter timer besturingen Type AP 115 en Serie PAP



- Digitale instelling, per seconde instelbaar.
- Stof- en spatwater-dicht.
- Voor het aansturen van elektrische- en pneumatische vibratoren.



AP 115



PAP 115



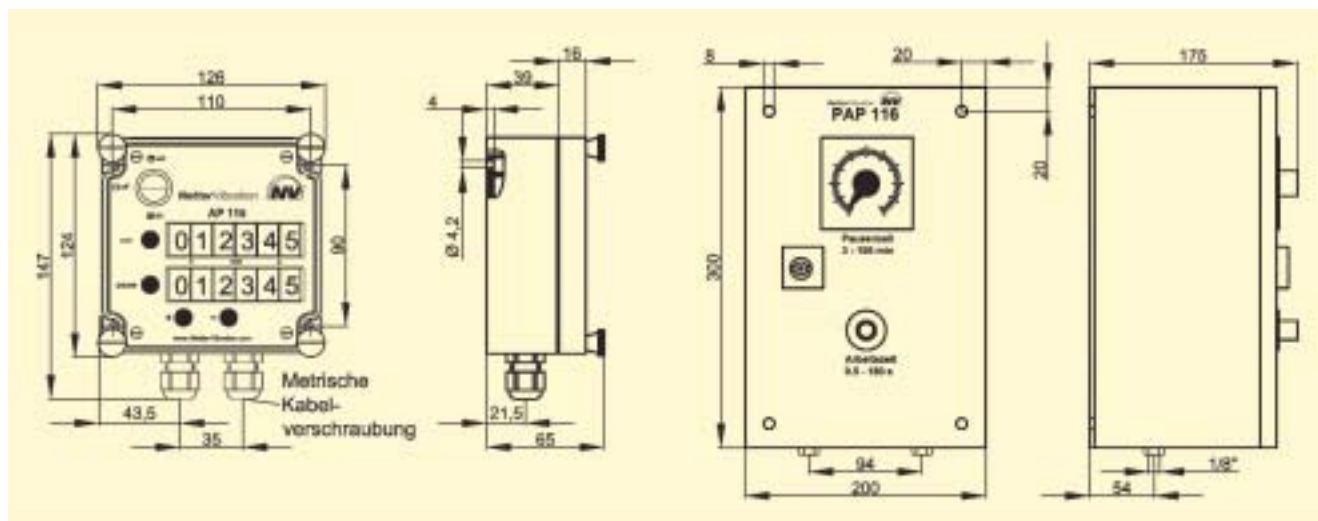
PAP 116

Abmessungen



Netter timer besturingen Type AP 115 en Serie PAP

Type	AP 115	PAP 115	PAP 116
Werking	Elektronisch, contactloos	Pneumatisch	Pneumatisch
Instelling	Digitaal	Analoog	Analoog
Arbeidstijd	hh : mm : ss, 1 s tot 99 h	0,5 s tot 180 s (onder)	0,5 s tot 180 s (onder)
Pausetijd	hh : mm : ss, 1 s tot 99 h	0,5 s tot 100 s (boven)	1 min tot 180 min (boven)
Schakelvermogen	450 VA	-	-
Eigenvermogen	7,5 VA	-	-
Ingang / Uitgang	AC 100 V – 240 V (50/60 Hz) DC 24 V ± 5%, 7,5 W	1/8"	1/8"
Bedrijfsdruk	-	min. 3 bar	min. 3 bar
Temperatuurbereik	- 20°C tot 60°C	- 20°C tot 60°C	- 20°C tot 60°C
Beschermingsklasse	IP 65,	IP 66	IP 66
Behuizing	Polycarbonaat, Deksel transparant	Aluminium	Aluminium



AP 115

Toepassingsgebied

De elektronische timerbesturing AP115 wordt toegepast op plaatsen waar pneumatische en elektrische vibratoren en bunkerklippers met een vast klop- of trillpatroon moeten worden ingeschakeld eventueel zonder tussenkomst van een bedieningspersoon.

Werking

De elektronische timerbesturing AP115 is geschikt voor het aansturen van magneetventielen en relais. De timer begint met een arbeidstijd die van 1 s tot 99 h instelbaar is, gedurende deze tijd staat er op de uitgang een spanning van 24 VDC. Na het beëindigen van de arbeidstijd volgt de pausetijd die van 1 s tot 99 h instelbaar is. Daarna gaat de timer weer over op de ingestelde arbeidstijd, enz.

PAP 115 en PAP 116

Toepassingsgebied

De pneumatische timerbesturingen Serie PAP zijn geschikt voor de interval aansturing van pneumatische vibratoren en bunkerklippers. De tijden kunnen traploos worden ingesteld.

Werking

Bediening (aan/uit) met luchtventiel. De PAP kan alle luchtventielen bedienen, maar geeft te weinig perslucht voor grote vibratoren, deze moeten indirect worden aangestuurd d.m.v. extra pneumatisch bediende ventielen. De pausetijd van de PAP 115 is een seconden instelling, de pausetijd van de PAP 116 is een minuten instelling. Wij adviseren gefilterde perslucht (filter ≤ 5 µm) te gebruiken. Gelijkmatig druk garandeerd reproduceerbare tijden.

Stijma Triltechniek BV

Poort van midden Gelderland Rood 21
Postbus 27
6666 ZG HETEREN
Holland

Tel. : +31-26-4790442
Fax.: +31-26-4790441