

KAPTIV-MD-AL

Elektronische niveaugestuurde condensataftap met alarm

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

De KAPTIV-MD-AL is een elektronische, niveaugestuurde, persluchtverlies vrije condensataftap met alarmfunctie (potentiaalvrij relais), geschikt voor installaties tot 10 m³/min. (compressorcapaciteit).

De alarmopties zijn: A1 (Normaal open contact) of A2 (Normaal gesloten contact).

Deze uitzonderlijk veelzijdige en compacte condensataftap is uit voorraad leverbaar in meerdere voltageopties, met een drukbereik van 0 tot 16 bar en weegt slechts 0,5 kg.

Met functies zoals een testknop, LED-indicatie en automatische blokkagedetectie is deze perslucht besparende condensataftap de optimale keuze voor een betrouwbaar en energiebesparend aftapproces. Dankzij haar inbouwhoogte van slechts 7,4 cm is deze aftap uitermate geschikt voor applicaties waar de installatieruimte beperkt is.

Om de montage in applicaties met een eventuele hoogte restrictie te vereenvoudigen, is de zij-inlaatadapter een handig hulpmiddel.

Het compacte formaat van de KAPTIV-MD-AL kan van doorslaggevend belang zijn bij toepassingen zoals koeldrogers en filters.

COMMERCIEËLE VOORDELEN

- Zeer compact en licht
- Geen persluchtverlies tijdens het aftapproces
- Eén model voor compressorcapaciteiten tot 10 m³/min.
- Geen maattabel vereist, voorraad wordt tot een minimum beperkt
- Biedt onderhoudsmogelijkheden dankzij vervangbaar ventiel
- Private labelling mogelijkheden

TECHNISCHE VOORDELEN

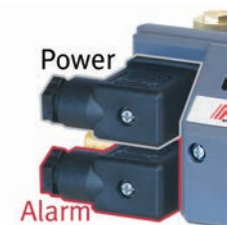
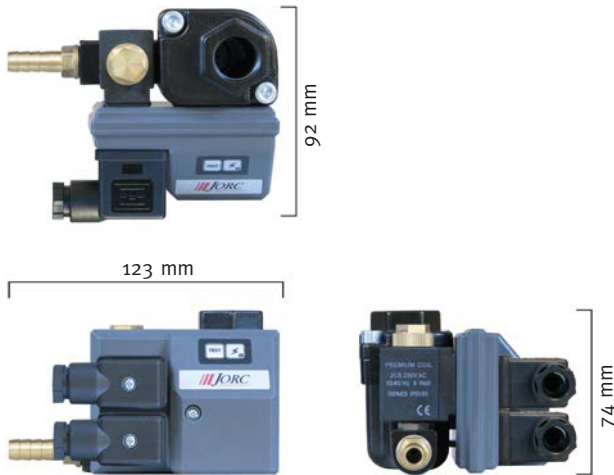
- Visueel alarm (LED indicatie)
- Alarmfunctie (potentiaalvrij relais)
- Geen persluchtverlies door niveausturing
- Eenvoudig te installeren dankzij de laag gesitueerde inlaat
- De externe ventielpositie draagt bij aan een snelle en eenvoudige service
- Direct gestuurd ventiel met FPM-dichting
- Robuuste aluminium behuizing
- Geïntegreerde vuilzeef voorkomt mogelijke blokkeringen van het ventiel
- Zij-inlaatadapter optioneel verkrijgbaar



KAPTIV-MD-AL

Elektronische niveaugestuurde condensaataftap met alarm

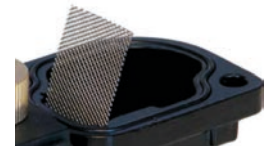
AFMETINGEN



Alarmfunctie (potentiaalvrij relais)



Zeer compact design



Grote geïntegreerde vuilzeef



Betrouwbare werking door directgestuurd JORC ventiel



Zij-inlaat adapter verkrijgbaar

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Max. compressorcapaciteit	10 m ³ /min.
Max. afvoercapaciteit	45 liter condensaat per uur bij 16 bar
Systeemdruk	0 - 16 bar
Min./max. mediumtemperatuur	1 - 50 °C
Min./max. omgevingstemperatuur	1 - 50 °C
Stroomtoevoer	230VAC / 115VAC / 24VAC / 24VDC
Omgevingsbescherming	IP65 (NEMA4)
Stroom- en alarmstekker	DIN 43650-B
Inlaataansluiting	1/2" (BSP of NPT)
Inlaathoogte	7.4 cm
Zij-inlaat adapter	Ja, optioneel
Uitlaataansluiting	1/4" BSP, incl. messing slangtule
Ventieltype	2/2 weg, directgestuurd
Ventieldoorlaat	2 mm
Ventielafdichting	FPM
Onderhoudsvriendelijk ventiel	Ja
Geïntegreerde zeef	Ja
Behuizingmateriaal	Corrosiebestendig aluminium
Testfunctie	Ja
Visueel alarm	Ja, LED indicatie
Alarmtypes A1 (N/O) of A2 (N/C)	Alarm-uitgangcontact (potentiaalvrij relais). A1 (N/O) = Normaal geopend, gesloten in alarmmodus A2 (N/C) = Normaal gesloten, onderbroken in alarmmodus

JORC is NEN - EN - ISO 9001:2015 gecertificeerd

De hierbij verstrekte informatie wordt verondersteld nauwkeurig en betrouwbaar te zijn. Nochtans wordt geen verantwoordelijkheid genomen voor het gebruik, of voor enige schending van octrooien of rechten van anderen welke uit hetgebruik kunnen voortvloeien. Bovendien behoudt JORC zich het recht voor informatie zonder bericht en enige verplichting teherzien.

JORC Industrial BV
Pretoriastraat 28
NL-6413 NN Heerlen
Nederland

Tel +31 45 5242427

info@jorc.nl
www.jorc.eu

