

Kondensatableiter BEKOMAT 13

Robuster, preisgünstiger Kondensatableiter für ölgeschmierte Verdichter-Anlagen bis 30 m³/min Verdichterleistung.

Einsatzbereich: ölhaltiges Kondensat

Eigenschaften

- zuverlässige Kondensatableitung ohne unnötige Druckluftverluste
- einfache Installation
- keine vorbeugenden Kontrollen oder Wartungen
- klare, übersichtliche Betriebsanzeige über LED
- Selbstüberwachung durch integriertes Alarmsystem
- verschleißfreies kapazitives Meßsystem ohne bewegliche Teile
- kompakte, robuste Bauweise
- potentialfreier Alarmkontakt
- Test-Taster zur Kontrolle der Funktion

Gehäuse aus korrosionsbeständigen Aluminium-Kokillenguß. Innen und außen hochwertiger Schutz durch KTL-Beschichtung, außen zusätzlich silbern lackiert.

Störungen im Kondensatabfluss werden durch die integrierte Selbstüberwachung mit potentialfreiem Alarmkontakt angezeigt und weitergemeldet.

Technische Daten BEKOMAT 13

Verdichterleistung)*	30 m ³ /min
Kältetrocknerleistung)*	60 m ³ /min
Filterleistung)*	300 m ³ /min
Betriebsdruck min/max.	0,8/16 bar (ü)
Werkstoff Gehäuse	Aluminium
Werkstoff Membran	AU
Umgebungstemperatur	+1°C/+60°C
Gewicht	2 kg
Kondensatzulauf	2 X G½ [optional: NPT-Gewinde]
Kondensatablauf	1 X G½; Schlauchtülle, Schlauch di = 13 mm
Spannung (Standard) U nenn	230(±10%) VAC, 50 - 60 Hz
Spannung Varianten	200,115, 100,48,24 Vac;24 Vdc
Leistungsaufnahme	< 8,0 VA (AC/~) / W (DC/--)
Schutzart	IP 65
Kabelquerschnitt	empfohlen 3 X 0,75 mm ²
Absicherung	empfohlen 0,5 A/mt (100 mA/mt für 24 Vdc)
Kontaktbelastung	< 250 Vac / < 1,0 A;> 5 Vdc / > 10 mA

)* bezogen auf gemäßigtes Klima (z.B. Europa)

Maßzeichnung BEKOMAT 13

