



Kondensatableiter BEKOMAT 12

Robuster preisgünstiger Kondensatableiter für ölgeschmierte Verdichter-Anlagen bis 6,5 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 12

Verdichterleistung)*	6,5 m ³ /min
Kältetrocknerleistung)*	13 m ³ /min
Filterleistung)*	65 m ³ /min
Betriebsdruck min/max.	0,8/16 bar (ü)
Werkstoff Gehäuse	Aluminium
Werkstoff Membran	FKM
Umgebungstemperatur	+1°C...+60°C
Gewicht	0,8 kg
Kondensatzulauf	G½ [optional: NPT-Gewinde]
Kondensatablauf	1 X G3/8; Schlauchtülle, Schlauch di = 10-13 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 AC: 1 A träge vorgeschrieben DC: 1 A träge
Kontaktbelastung	< 250 Vac / < 1,0 A;> 5 Vdc / > 10 mA

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

Maßzeichnung BEKOMAT 12

