



## Kondensatableiter BEKOMAT 31U

Robuster, preisgünstiger Kondensatableiter für Verdichteranlagen bis 2,5 m<sup>3</sup>/min. Verdichterleistung. Wirtschaftlich: Kompletter Austausch aller Verschleißteile und drucktragenden Teile mit nur einem Griff. Keine Montage von Dichtungen und Einzelteilen.

**Einsatzbereich:** ölhaltiges oder ölfreies Kondensat

### Eigenschaften

- zuverlässige Kondensatableitung ohne unnötige Druckluftverluste
- einfache Installation
- keine vorbeugenden Kontrollen oder Wartungen
- klare, übersichtliche Betriebsanzeige über LED, inkl. Wartungsanzeige
- verschleißfreies kapazitives Meßsystem ohne bewegliche Teile
- minimaler Wartungsaufwand, nur ein Service Unit
- Test-Taster zur Kontrolle der Funktion

### Technische Daten BEKOMAT 31U

Verdichterleistung )*	2,5 m <sup>3</sup> /min
Kältetrocknerleistung )*	5 m <sup>3</sup> /min
Filterleistung )*	25 m <sup>3</sup> /min
Betriebsdruck min/max.	0,8/16 bar (ü)
Werkstoff Gehäuse	Kunststoff, Aluminium
Werkstoff Membran	FKM
Umgebungstemperatur	+1/+60 °C
Gewicht	0,8 kg
Kondensatzulauf	G½ [optional: NPT-Gewinde]
Kondensatablauf	1 X G¼ ; Schlauchtülle, Schlauch di = 8-10 mm
Spannung (Standard) U nenn	95...240 VAC ±10% (50...60 Hz) / 100...125 VDC ±10%
Spannung Varianten	24...48 VAC ±10% (50...60 Hz) / 18...72 VDC
Leistungsaufnahme	P= 0,6...3 VA (W)
Schutzart	IP 67
Kabelquerschnitt	0,75...2,5 mm <sup>2</sup> (AWG 14..20)
Absicherung	empfohlen 0,5 A/mt

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

### Maßzeichnung BEKOMAT 31U

