

Dren sterowany elektronicznie BEKOMAT 20 FM

Stabilny i ekonomiczny dren stosowany w filtrach do przepływu do 40 m³/min.; wyposażony w system "filter management" (monitoring stanu filtra).

Zastosowanie: kondensat zaolejony i bezolejowy z filtrów

Cechy charakterystyczne

- wysokowydajne drenaż kondensatu bez strat sprężonego powietrza
- prosta instalacja
- bez potrzeby dodatkowej kontroli lub konserwacji
- prosty i wyraźny odczyt parametrów pracy na ekranie LED
- samo-monitorowanie poprzez zintegrowany system alarmu
- pomiar pojemnościowy, bez części ruchomych
- włącznie z adapterem połączeniowym z zewnętrznym i wewnętrznym gwintem
- możliwość przeprowadzenia zdalnego testu stanu pracy
- odczyt i monitoring stanu filtra (czas do wymiany wkładu) - system "Filter management"
- odczyt z panelu sterowniczego jest widoczny z przodu i z góry
- przycisk "Test" do sprawdzenia prawidłowego działania

Obudowa z tworzywa sztucznego, zawiera zbiornik kondensatu wykonany z aluminium.

Dane techniczne BEKOMAT 20 FM

Wydajność kompresora)*	4 m³/min
Wydajność osuszacza ziębniczego)*	8 m³/min
Wydajność filtra)*	40 m³/min
Ciśnienie pracy, min/max.	0,8/16 bar (g)
Materiał obudowy	włókno szklane - wzmocnione tworzywo sztuczne, aluminium
Materiał membrany	FKM
Temperatura otoczenia	+1/+60 °C
Waga	0,7 kg
Przyłącze wpływu kondensatu	G½ + G¾
Przyłącze wypływu kondensatu (złącze węzowe)	1 X G¾ łącznik węzowy; di = 8-10 mm
Zasilanie elektryczne, standardowe	230(±10%) VAC, 50 - 60 Hz
Zasilanie elektryczne, inne	200, 115, 100, 48, 24 Vac; 24 Vdc
Pobór mocy	< 8,0 VA (AC/~) / W (DC/--)
Stopień ochrony obudowy	IP 55
Przekrój kabla zasilającego	zalecane 3 X 0,75 mm²
Zabezpieczenie elektryczne	zalecane 0,5 A/mt (100 mA/mt dla 24 Vdc)
Obciążenie styków kontaktowych	Uac < 250 V; Iac > 1,0 A; Udc > 5 V; Idc > 10mA

)*odnosi się do klimatu umiarkowanego (np. w Europie)

Rysunek wymiarowy BEKOMAT 20 FM

