

Dren sterowany elektronicznie BEKOMAT 12 CO

BEKOMAT 12 CO jest stosowany w systemach sprężania powietrza lub gazów obojętnych w zakresie ciśnień do 16 bar.

Zastosowanie: kondensat zaolejony i bezolejowy, kondensat agresywny

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
- stabilna i wytrzymała konstrukcja
- alarmowy styk bezpotencjałowy
- przycisk "Test" do sprawdzenia prawidłowego działania

Obudowa wykonana z utwardzanego aluminium odpornego na korozję. Wysokiej jakości ochrona powierzchni wewnętrznych i zewnętrznych poprzez dodatkową powłokę utwardzającą.

Ewentualne błędy w pracy drenu są monitorowane i wyświetlane poprzez system samo-kontroli przy pomocy alarmowego styku bezpotencjałowego.

Dane techniczne BEKOMAT 12 CO

Wydajność kompresora)*	6,5 m³/min
Wydajność osuszacza ziębniczego)*	13 m³/min
Wydajność filtra)*	65 m³/min
Ciśnienie pracy, min/max.	0,8/16 bar (g)
Materiał obudowy	aluminium, powierzchniowo utwardzane
Materiał membrany	FKM
Temperatura otoczenia	+1°C/+60°C
Waga	0,9 kg
Przyłącze wpływu kondensatu	G½ [opcja: gwint NPT]
Przyłącze wypływu kondensatu (złącze węzowe)	1 X G3/8; łącznik węzowy; di = 10-13 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 65
Przekrój kabla zasilającego	zalecane 3 X 0,75 mm²
Zabezpieczenie elektryczne	Zalecane dla AC : 1 A zwłoczny / Wymagane dla DC : 1 A zwłoczny
Obciążenie styków kontaktowych	Uac < 250 V; Iac < 0.5 A; Udc > 12 V; Idc > 50 mA

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

Rysunek wymiarowy BEKOMAT 12 CO

