

Dren sterowany elektronicznie BEKOMAT 13 CO PN40

Pewny w działaniu i korzystny cenowo dren dla sprężarek bezolejowych (kondensat agresywny) o wydatku przepływu na wejściu do 30 m³/min.

Zastosowanie: kondensat zaolejony i bezolejowy, kondensat agresywny

Cechy charakterystyczne

- wysokowydajne drenaży 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 13 CO PN40

Wydajność kompresora)*	30 m³/min
Wydajność osuszacza ziębniczego)*	60 m³/min
Wydajność filtra)*	300 m³/min
Ciśnienie pracy, min/max.	1,2/25 bar (g)
Materiał obudowy	aluminium, powierzchniowo utwardzane
Materiał membrany	FKM
Temperatura otoczenia	+1°C/+60°C
Waga	2 kg
Przyłącze wpływu kondensatu	2 X 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)

Technical drawing of the ERM 600 pump, showing two views: a side view (left) and a front view (right).

Side View Dimensions:

- Total height: 86
- Height from base to centerline: 21
- Flange connection: G $\frac{1}{2}$
- Motor mounting flange: G $\frac{1}{2}$
- Motor mounting hole diameter: di = 13
- Motor mounting hole offset: 20,5
- Base width: 197
- Total depth: 162

Front View Dimensions:

- Width: 93
- Inlet ports labeled "IN"