

Zawór rozprężny elektr. LPF18-003, lutowany Sanhua

Nr indeksu: 10136001402



SANHUA

Kategoria: Zawory rozprężne elektroniczne

Numer katalogowy: 10136001402

Producent: SANHUA

JM: SZT

Dostępność: W magazynie

Opis

Elektroniczne zawory rozprężne serii LPF są specjalnie zaprojektowane do użytku w systemach chłodniczych. Dzięki miękkiemu uszczelnieniu gniazda, może być tak szczelny jak zawór elektromagnetyczny po całkowitym zamknięciu, aby zapobiec migracji ciekłego czynnika chłodniczego do parownika lub sprężarki.

CECHY

- lepsza regulacja przepływu i napełnienia parownika
- cewka z IP67 działa bezpiecznie w ciężkich warunkach środowiskowych
- możliwość zastosowania w układach bezolejowych (nie dotyczy LPF45-62)
- wbudowany filtr siatkowy na wlocie (nie dotyczy LPF45~62)
- przepływ dwukierunkowy.

Wysokoefektywne rozwiązanie SANHUA SEK zapewnia bardziej stabilny proces chłodzenia przy optymalnym przegrzaniu czynnika. Pozwala na zmniejszenie zużycia energii w porównaniu do mechanicznego TZR do 28%!

Zrównoważone i ekologiczne rozwiązanie, zestaw SEK obsługuje także czynniki chłodnicze klasy A2L.

Całkowicie uszczelniony korpus zaworu oraz szybkie reagowanie dla lepszej kontroli poślizgu temperaturowego czynnika chłodniczego są kluczowe do uzyskania zrównoważonej instalacji z niskim oddziaływaniem na środowisko.

Zalecamy zastosowanie zasilacza Sanhua TM01 15VA 20680008002.

Dane techniczne

Producent SANHUA
Napięcie zasilania nie dotyczy

Czynnik chłodniczy	Typ aplikacji	Wydajność chłodnicza
R290 (propan)	Chłodnia: temp. par. -5°C, temp. skrapl. +40°C	12,7 kW
R290 (propan)	Chłodnia: temp. par. -10°C, temp. skrapl. +40°C	12,9 kW
R290 (propan)	Mroźnia: temp. par. -25°C, temp. skrapl. +40°C	13 kW
R290 (propan)	Mroźnia: temp. par. -30°C, temp. skrapl. +40°C	12,9 kW

R32	Chłodnia: temp. par. -5°C, temp. skrapl. +40°C	21,9 kW
R32	Chłodnia: temp. par. -10°C, temp. skrapl. +40°C	22,5 kW
R32	Mroźnia: temp. par. -25°C, temp. skrapl. +40°C	23,4 kW
R32	Mroźnia: temp. par. -30°C, temp. skrapl. +40°C	23,6 kW
R1234yf	Chłodnia: temp. par. -5°C, temp. skrapl. +40°C	6,8 kW
R1234yf	Chłodnia: temp. par. -10°C, temp. skrapl. +40°C	6,8 kW
R1234yf	Mroźnia: temp. par. -25°C, temp. skrapl. +40°C	6,7 kW
R1234yf	Mroźnia: temp. par. -30°C, temp. skrapl. +40°C	6,6 kW
R134a	Chłodnia: temp. par. -5°C, temp. skrapl. +40°C	9,3 kW
R134a	Chłodnia: temp. par. -10°C, temp. skrapl. +40°C	9,4 kW
R134a	Mroźnia: temp. par. -25°C, temp. skrapl. +40°C	9,4 kW
R134a	Mroźnia: temp. par. -30°C, temp. skrapl. +40°C	0,3 kW
R404A	Chłodnia: temp. par. -5°C, temp. skrapl. +40°C	9,1 kW
R404A	Chłodnia: temp. par. -10°C, temp. skrapl. +40°C	9,1 kW
R404A	Mroźnia: temp. par. -25°C, temp. skrapl. +40°C	9 kW
R404A	Mroźnia: temp. par. -30°C, temp. skrapl. +40°C	8,9 kW
R407C	Chłodnia: temp. par. -5°C, temp. skrapl. +40°C	13 kW
R407C	Chłodnia: temp. par. -10°C, temp. skrapl. +40°C	13,1 kW
R407C	Mroźnia: temp. par. -25°C, temp. skrapl. +40°C	13,1 kW
R407C	Mroźnia: temp. par. -30°C, temp. skrapl. +40°C	13 kW
R410A	Chłodnia: temp. par. -5°C, temp. skrapl. +40°C	14,5 kW
R410A	Chłodnia: temp. par. -10°C, temp. skrapl. +40°C	14,8 kW
R410A	Mroźnia: temp. par. -25°C, temp. skrapl. +40°C	15,1 kW
R410A	Mroźnia: temp. par. -30°C, temp. skrapl. +40°C	15,1 kW
R448A	Chłodnia: temp. par. -5°C, temp. skrapl. +40°C	12,1 kW
R448A	Chłodnia: temp. par. -10°C, temp. skrapl. +40°C	12,1 kW
R448A	Mroźnia: temp. par. -25°C, temp. skrapl. +40°C	12 kW
R448A	Mroźnia: temp. par. -30°C, temp. skrapl. +40°C	11,9 kW
R449A	Chłodnia: temp. par. -5°C, temp. skrapl. +40°C	11,7 kW
R449A	Chłodnia: temp. par. -10°C, temp. skrapl. +40°C	11,8 kW
R449A	Mroźnia: temp. par. -25°C, temp. skrapl. +40°C	11,7 kW
R449A	Mroźnia: temp. par. -30°C, temp. skrapl. +40°C	11,6 kW
R450A	Chłodnia: temp. par. -5°C, temp. skrapl. +40°C	7,8 kW
R450A	Chłodnia: temp. par. -10°C, temp. skrapl. +40°C	7,9 kW
R450A	Mroźnia: temp. par. -25°C, temp. skrapl. +40°C	7,7 kW
R450A	Mroźnia: temp. par. -30°C, temp. skrapl. +40°C	7,6 kW
R452A	Chłodnia: temp. par. -5°C, temp. skrapl. +40°C	9,1 kW
R452A	Chłodnia: temp. par. -10°C, temp. skrapl. +40°C	9,1 kW
R452A	Mroźnia: temp. par. -25°C, temp. skrapl. +40°C	8,9 kW
R452A	Mroźnia: temp. par. -30°C, temp. skrapl. +40°C	8,8 kW
R455A	Chłodnia: temp. par. -5°C, temp. skrapl. +40°C	11,4 kW
R455A	Chłodnia: temp. par. -10°C, temp. skrapl. +40°C	11,4 kW
R455A	Mroźnia: temp. par. -25°C, temp. skrapl. +40°C	11,2 kW
R455A	Mroźnia: temp. par. -30°C, temp. skrapl. +40°C	11 kW
R507A	Chłodnia: temp. par. -5°C, temp. skrapl. +40°C	9,1 kW
R507A	Chłodnia: temp. par. -10°C, temp. skrapl. +40°C	9,1 kW
R507A	Mroźnia: temp. par. -25°C, temp. skrapl. +40°C	9 kW
R507A	Mroźnia: temp. par. -30°C, temp. skrapl. +40°C	8,9 kW
R513A	Chłodnia: temp. par. -5°C, temp. skrapl. +40°C	7,6 kW
R513A	Chłodnia: temp. par. -10°C, temp. skrapl. +40°C	7,6 kW
R513A	Mroźnia: temp. par. -25°C, temp. skrapl. +40°C	7,5 kW
R513A	Mroźnia: temp. par. -30°C, temp. skrapl. +40°C	7,4 kW