Karta produktu: Single Stage Single Impeller FPZ SCL K06MS; Volt 200-240/345-415 – Hz 50; silnik IE3; 3-3,5 kW



product code: SK06MS50+0161

Power [kW]	**3**
Power supply [V/Hz]	**230-400/50**
Flow rate [m3/h]	**304**
Suction [mbar]	**240**
Compression [mbar]	**240**
Noise level [dB(A)]	**70**
Weight [kg]	**37**
Class	**IE3**
Protection class [IP]	**65**
Insulation Class	**F**

Warianty produktu

Index	Price
Single Stage Single Impeller FPZ SCL K06MS; Volt 200-240/345-415 – Hz 50; silnik IE3; 3-3,5 kW **SK06MS50+0161**	Product prices will become visible after signing in.

Product description

Jednostopniowa dmuchawa bocznokanałowa SCL K06 MS IE3 3 kW - zastosowanie

Dmuchawa bocznokanałowa serii MS przeznaczona jest pod szerokie zastosowanie związane z pneumatyką. Wśród funkcji dmuchawy można zaliczyć jak m. in. oczyszczanie, napowietrzanie czy zdmuchiwanie wody, transport pneumatyczny oraz zasilanie noży powietrznych o niskim ciśnieniu.

Dmuchawa bocznokanałowa - charakterystyka techniczna serii MS

- Seria: K
- Model: 06
- Typ: MS
- Wykonanie: MOR

Model dmuchawy bocznokanałowej w ofercie wyposażono w silnik klasy **IE3** o łącznej mocy **3 kW**. Urządzenie jest bezpieczne w instalacji oraz w pracy przemysłowej. Silniki dmuchaw bocznokanałowych serii MS posiadają klasę ochrony szczelności **IP 55**. Wodoszczelna obudowa umożliwia bezpieczne operowanie w działaniach pneumatycznych związanych z wodą.

Oprócz szczelnej obudowy, dmuchawa posiada **izolację klasy F**, która umożliwia pracę przy sprężonym powietrzu o temperaturze do **155°C**. Przy tej temperaturze, jednowirnikowe dmuchawy bocznokanałowe serii MS mogą pracować z falownikami. Dmuchawa dodatkowo posiada w standardzie **ochronę termiczną PTO**.

Seria MS skonstruowano ze stopu aluminium. Dmuchawa bocznokanałowa umożliwia cichą, bezpieczną (zgodnie z zasadami BHP przy urządzeniach pneumatycznych) oraz bezobsługową pracę w warunkach przemysłowych.

Jednowirnikowe dmuchawy bocznokanałowe serii MS - instalacja

W celu prawidłowej pracy urządzenia, należy zastosować **FILTR** ssący oraz **ZAWÓR** bezpieczeństwa próżni/ciśnienia. Na

ssaniu, dopuszczalna temperatura otoczenia powinna wynosić **od -15 °C do +40 °C**. Przed zainstalowaniem urządzenia, prosimy o dokładne przeczytanie instrukcji obsługi.

Opcje dodatkowe dla serii MS

- Specjalne napięcia prądu (IEC3 60038)
- Obróbka powierzchnia
- Wersja o zwiększonej szczelności

W celu zainteresowania dodatkowymi opcjami odpowiedzialne za dodatkowe zabezpieczenie dmuchawy bocznokanałowej - prosimy o kontakt.