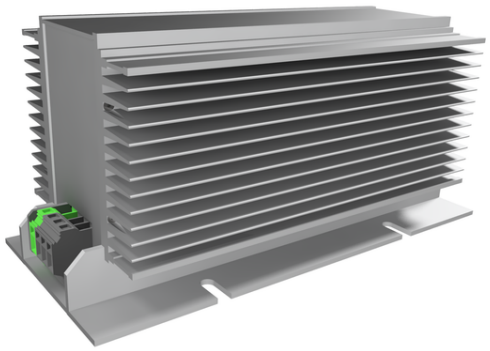
Skybergtech sinusový filter s chladičom

Trojfázový sínusový filter s chladičom pre frekvenčné meniče 3 × 0–400 V.



VÝROBCA

SKYBERGTECH s.r.o.

6–24 Menovitý prúd - odber (A)	**Sinusový filter s chladičom** Typ príslušenstva	**IP20** Krytie	**4-6 mm2** Prierez vodiča

Hlavné výhody

- Z pulzného (PWM) napätia meniča urobí sínusové napätie na motore a chráni jeho vinutie.

Najdôležitejšie technické údaje

Tepelná trieda
B

Spínacia frekvencia meniča
5-12 kHz

Prevádzková teplota
-10 °C až +40 °C

Krátkodobá nadprúdová kapacita
50% In

Úbytok napätia (%)
<6

OTVORIŤ PRODUKT

Varianty a ceny							
SKU	Modelové označenie	Rozmer - Šírka (mm)	Rozmer - Výška (mm)	Rozmer - Hĺbka (mm)	Cena bez DPH	Cena s DPH	Dostupnosť
030210001	**SKY3FSM6-400CH**	88	120	198	401,80 €	**494,21 €**	Na objednávku
030210002	**SKY3FSM8-400CH**	95	175	180	483,00 €	**594,09 €**	Na objednávku
030210003	**SKY3FSM10-400CH**	110	175	200	582,40 €	**716,35 €**	Na objednávku
030210004	**SKY3FSM12-400CH**	110	175	200	585,20 €	**719,80 €**	Na objednávku
030210005	**SKY3FSM16-400CH**	110	175	360	887,60 €	**1 091,75 €**	Na objednávku
030210006	**SKY3FSM18-400CH**	110	175	360	926,80 €	**1 139,96 €**	Na objednávku
030210007	**SKY3FSM24-400CH**	110	175	360	959,00 €	**1 179,57 €**	Na objednávku

SKU	Variant	Váha (kg)	Menovitý prúd - odber (A)	Montážny rozstup D (mm)	Montážny rozstup E (mm)
030210001	**SKY3FSM6-400CH**	2,8	6	112	66
030210002	**SKY3FSM8-400CH**	5,6	8	160	75
030210003	**SKY3FSM10-400CH**	5,6	10	180	90
030210004	**SKY3FSM12-400CH**	6,8	12	180	90
030210005	**SKY3FSM16-400CH**	7,8	16	340	90
030210006	**SKY3FSM18-400CH**	7,8	18	340	90
030210007	**SKY3FSM24-400CH**	7,8	24	340	90

Ceny sú uvedené v EUR. Sadzba DPH 23 %.
25. 11. 2026

Technické parametre

Uvedené parametre sú spoločné pre všetky varianty produktu. Rozdielne parametre sú porovnané v tabuľke variantov.

Základné údaje

Typ príslušenstva	**Sinusový filter s chladičom**

Výber a použitie

Prierez vodiča	**4-6 mm2**
Tepelná trieda	**B**

Prevádzkové limity a ochrana

Krytie	**IP20**
Prevádzková teplota	**-10 °C až +40 °C**

Motor, elektrika a riadenie

Napätie	**3x0-400Vac**
Frekvencia	**0-50 Hz**
Krátkodobá nadprúdová kapacita	**50% In**
Spínacia frekvencia meniča	**5-12 kHz**
Úbytok napätia	**<6**