



AVIBRO®

BFC

TEKNİK KATALOG
TECHNICAL CATALOGUE

2020

TEKNOLOJİ / TECHNOLOGY →

KALİTE / QUALITY →

PERFORMANS / PERFORMANCE →

VERİMLİLİK / PRODUCTIVITY →

GÜÇ / POWER →

TASARIM / DESIGN →

YENİLİK / INNOVATION →

TECRÜBE / KNOW-HOW →

SERVİS / SERVICE →



MFC



www.avibro.com



www.avibro.com





Yüksek Frekanslı Elektronik Konvertörler

- > Akım korumasıyla yüksek ve düşük voltaj kısa devreye ve aşırı ısınmaya karşı sorunsuz tam koruma sağlar.
- > Mekanik konvertörlerdeki zorunlu bakım ve benzeri servis ihtiyacı yoktur, uzun yıllar sorunsuz çalışır.
- > Çok düşük ses düzeyinde çalışır, gürültü üretmez.
- > Alternatifsiz hafiflikte ve ergonomik yapıya sahiptir, çalışma sahasında kalıplar arasında hızlıca taşınabilir.
- > 0 - 200 Hz arasında isteğe bağlı farklı frekanslarda çalıştırılabilir, böylece beton kalıplarına gereksiz uygulanacak yüksek titreşimin önüne geçilmesiyle kalıpların ekonomik ömrünü uzatır.
- > Konvertörlerimiz belli noktalarda sabitlenerek enerji dağıtım panolarıyla kullanım avantajı sağlar.



Variable Electronical Frequency Converters

- > With its current protection, it provides complete protection against high and low voltage short circuit and overheating.
- > There is no need for mandatory maintenance and similar service in mechanical converters, it works for many years without any problems.
- > It operates at very low volume and does not produce any noise.
- > It is lightweight and ergonomic without any alternative, it can be quickly moved between the molds in the work area.
- > It can be operated at different frequencies between 0 and 200 Hz, so it extends the economic life of the molds by preventing unnecessary high vibration on concrete molds.
- > Our converters are fixed at certain points, providing the advantage of use with energy distribution panels.

KP

Konvertör Makine Prizi
Socket ext. Mounting



SP

Seyyar Priz
Coupler Socket



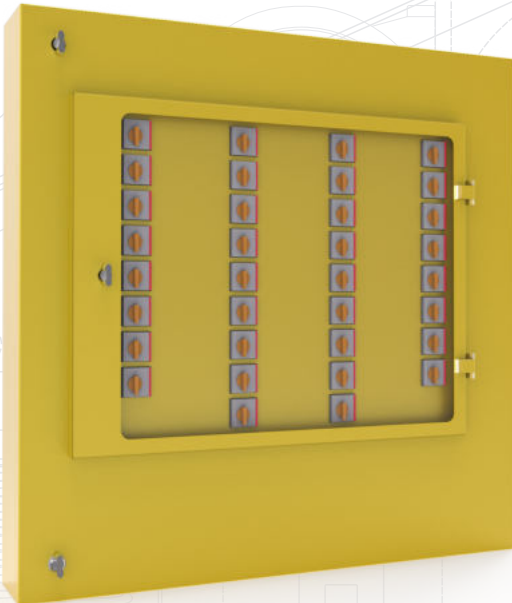
VF

Vibratör Fişi
Plug



EDP

Enerji Dağıtım Panoları
Energy Distribution Panels



Enerji dağıtım panoları hakkında detaylı bilgi için lütfen teknik kadromuzla temasa geçiniz.
For more detailed information about Energy distribution panels, please contact us.

BFC



MFC



MFC - Elektronik Frekans Konvertörleri - Variable Electronical Frequency Converters

	Model Type	Çalışma Voltajı Operating Voltage	Şebeke Akımı Current Input	Çıkış Voltajı Voltage Output	Çıkış Akımı Current Output	Priz Sayısı Number Of Sockets
three-phase	MFC-M 45/1	220-230V / 50 Hz	3 Amp.	42-55 V	45 Amp.	1
	MFC-T 45/1	380-400V / 50 Hz	3 Amp.	42-55 V	45 Amp.	1
	MFC-M 60/2	220-230V / 50 Hz	5 Amp.	42-55 V	60 Amp.	2
	MFC-T 60/2	380-400V / 50 Hz	5 Amp.	42-55 V	60 Amp.	2
	MFC-M 60/3	220-230V / 50 Hz	5 Amp.	42-55 V	60 Amp.	3
	MFC-T 60/3	380-400V / 50 Hz	5 Amp.	42-55 V	60 Amp.	3
	MFC 120/4	380-400V / 50 Hz	12,5 Amp.	42-55 V	120 Amp.	4
	MFC 180/6	380-400V / 50 Hz	17 Amp.	42-55 V	180 Amp.	6
	MFC 220/8	380-400V / 50 Hz	25 Amp.	42-55 V	220 Amp.	8
	MFC 250/10	380-400V / 50 Hz	32 Amp.	42-55 V	250 Amp.	10
	MFC 300/12	380-400V / 50 Hz	36 Amp.	42-55 V	3000 Amp.	12

BFC - Elektronik Frekans Konvertörleri - Variable Electronical Frequency Converters

	Model Type	Çalışma Voltajı Operating Voltage	Şebeke Akımı Current Input	Çıkış Voltajı Voltage Output	Çıkış Akımı Current Output	Priz Sayısı Number Of Sockets
three-phase	BFC-M 45/1	220-230V / 50 Hz	3 Amp.	42-55 V	45 Amp.	1
	BFC-T 45/1	380-400V / 50 Hz	3 Amp.	42-55 V	45 Amp.	1
	BFC-M 60/2	220-230V / 50 Hz	5 Amp.	42-55 V	60 Amp.	2
	BFC-T 60/2	380-400V / 50 Hz	5 Amp.	42-55 V	60 Amp.	2
	BFC-M 60/3	220-230V / 50 Hz	5 Amp.	42-55 V	60 Amp.	3
	BFC-T 60/3	380-400V / 50 Hz	5 Amp.	42-55 V	60 Amp.	3
	BFC 120/4	380-400V / 50 Hz	12,5 Amp.	42-55 V	120 Amp.	4
	BFC 180/6	380-400V / 50 Hz	17 Amp.	42-55 V	180 Amp.	6
	BFC 220/8	380-400V / 50 Hz	25 Amp.	42-55 V	220 Amp.	8
	BFC 250/10	380-400V / 50 Hz	32 Amp.	42-55 V	250 Amp.	10
	BFC 300/12	380-400V / 50 Hz	36 Amp.	42-55 V	3000 Amp.	12

