

VEIKONG

AC MOTOR SÜRÜCÜLERİ & SOLAR POMPA ÇÖZÜMLERİ

VFD500M • VFD500 • VFD500-PV

Hassas motor kontrolü • verimli pompa uygulamaları

KOMPAKT AC MOTOR SÜRÜCÜSÜ

VFD500M



AÇIK ÇEVİRİM VEKTÖR KONTROL

KOMPAKT • EKONOMİK • GENEL AMAÇLI

YÜKSEK PERFORMANSLI AC SÜRÜCÜ

VFD500



VEKTÖR & TORK KONTROLÜ

0,75-710 kW • MODBUS RTU/RS485

SOLAR POMPA SÜRÜCÜSÜ

VFD500-PV



YÜKSEK VERİMLİ MPPT KONTROL

AC/DC HİBRİT • POMPA KORUMA

AĞUSTOS 2026 FİYAT LİSTESİ

BEF ELEKTROMARKET ELEKTRONİK SAN. TİC. LTD. ŞTİ.

Hamidiye Mah. Ulubatlı Hasan Cad. Orkent Evleri No:14 L Blok

Çekmeköy / İstanbul



0537 649 24 02

Telefon ve WhatsApp



info@befeletromarket.com

Kurumsal İletişim



befeletromarket.com

Online ürün ve çözümler

V/F Kontrollü AC Motor Sürücüsü



Genel amaçlı uygulamalar için ideal kompakt AC sürücü

Teknik özellikler

1 Faz 200/240V 50/60Hz 0.4~2.2KW
3 Faz 380/480V 50/60Hz 0.75~2.7KW

0 – 400 Hz frekans çıkışı

V/F skaler kontrol

Taşınabilir Keypad

Dahili hız ayar potansiyometresi

2 adet 0-10V / 0-20mA analog giriş tipi seçim (AVI/ACI) anahtarı

4 adet dijital giriş, 1 adet dijital çıkış, 1 adet röle çıkışı, 1 adet analog çıkış

Modbus RTU

Dahili RS485 bağlantı portu (RJ-45 jack tipi ile birlikte)

Hız ve Tork Kontrol Modları

Dahili fren kısıcı

Çıkış kısa devre, aşırı akım, aşırı voltaj, düşük voltaj, aşırı sıcaklık, dahili birçok koruma fonksiyonları

DIN Raya sabitleme veya vidalı sabitleme ile kolay kurulum

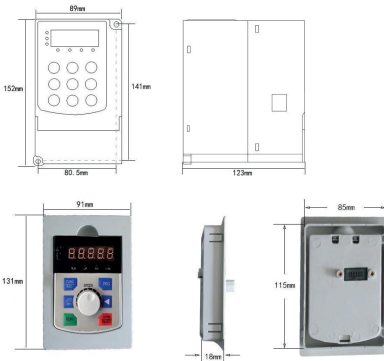
Optimize edilmiş hava kanalları

Dahili EMC filtre

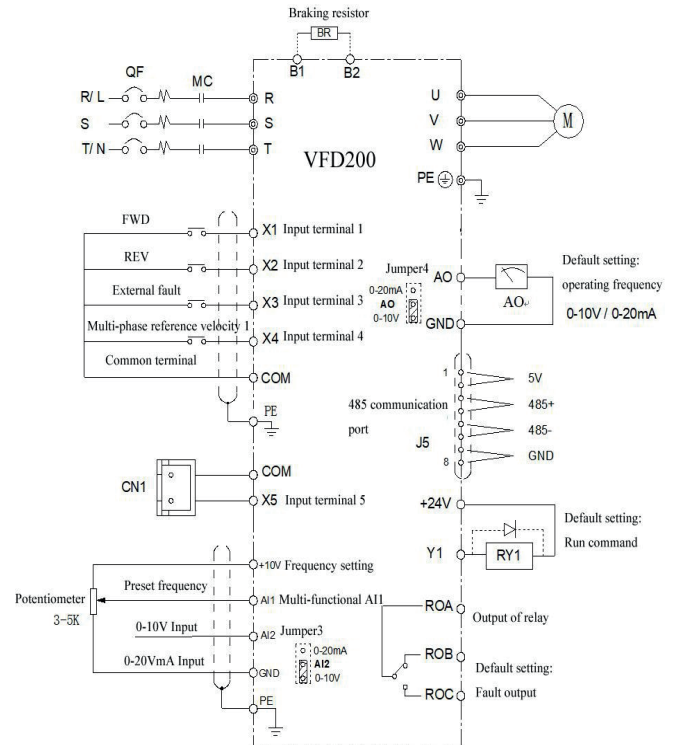
PID kontrol

IP20 koruma

CE onaylı



ÜRÜN KODU	GÜÇ (KW)	AKIM (A)	FİYAT (USD)
Tek Faz 220VAC Besleme			
VFD200-R75G-S2	0.75 KW	4A	208
VFD200-1R5G-S2	1.5 KW	7A	239
VFD200-2R2G-S2	2.2 KW	9.6A	302
Üç Faz 380VAC Besleme			
VFD200-R75G-T4	0.75 KW	2.1A	271
VFD200-1R5G-T4	1.5 KW	3.8A	293
VFD200-2R2G-T4	2.2 KW	5.1A	329
VFD200-3R7G-T4	3.7 KW	10.5A	402



Açık Çevrim Vektör Kontrol AC Motor Sürücüsü

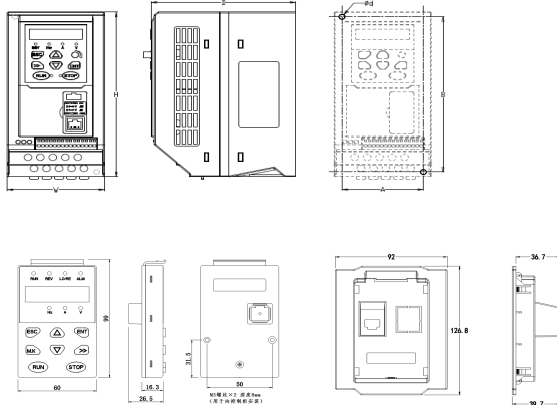


Açık Çevrim Vektör Kontrol AC sürücü

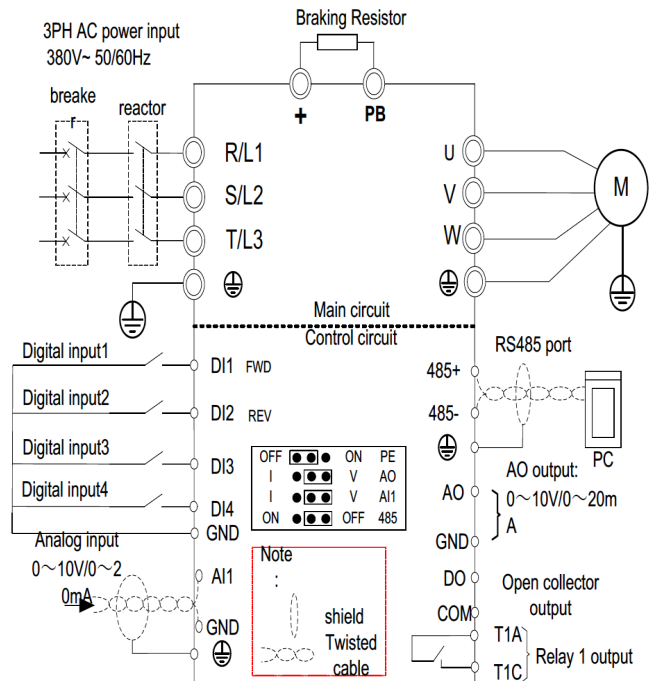
Teknik özellikler

- 1 Faz 200/240V 50/60Hz 0.4~4KW
- 3 Faz 380/480V 50/60Hz 0.75~7.5KW

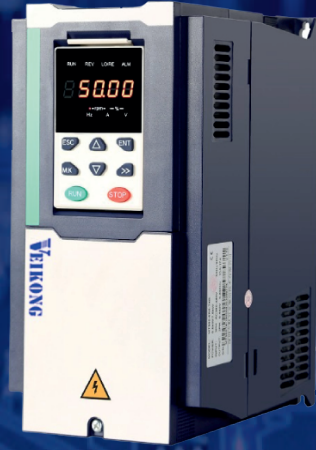
- Vektör kontrolü +V/F kontrolü
- Gerginlik kontrolü ve tork modu kontrolü
- 0 hz'de %200'e kadar başlangıç torku
- 2000 hz'ye kadar çıkış frekansı
- Karşılaştırmalı ve mantık birimi/denetleyici
- Uyku fonksiyonu
- Sanal DI işlevi
- Programlanabilir gecikme birimi
- Motor Auto-Tune Ayarı (statik ve dinamik)
- 2 motor parametre grubu
- DC enjeksiyonlu frenleme
- Harici LED/LCD ve isteğe bağlı keypad
- Enerji tasarrufu işlevi
- Yüksek hızlı darbe girişi
- Yaylı Klemens Girişi
- 5 Dijital Giriş
- 2 AI ve 1 AO
- 1 Röle çıkışı
- Dahili Modbus RTU/RS485
- Entegre C3 filtresi
- CE ve Rohs İşaretli



ÜRÜN KODU	GÜÇ (KW)	AKIM (A)	FİYAT (USD)
Tek Faz 220VAC Besleme			
VFD500M-R40GS2B	0.40 KW	2.8/3.2A	235
VFD500M-R75GS2B	0.75 KW	4.5/4.8A	256
VFD500M-1R5GS2B	1.5 KW	8/10.6A	291
VFD500M-2R2GS2B	2.2 KW	11/12.5A	325
Üç Faz 380VAC Besleme			
VFD500M-R75GT4B	0.75 KW	2.5/4.2A	289
VFD500M-1R5GT4B	1.5 KW	4.2/5.6A	306
VFD500M-2R2GT4B	2.2 KW	5.6/9.4A	325
VFD500M-4R0GT4B	4 KW	9.4/10.5A	407
VFD500M-5R5GT4B	5.5 KW	13/17A	582
VFD500M-7R5GT4B	7.5 KW	17/23A	605



Vektör Kontrol AC Motor Sürücü



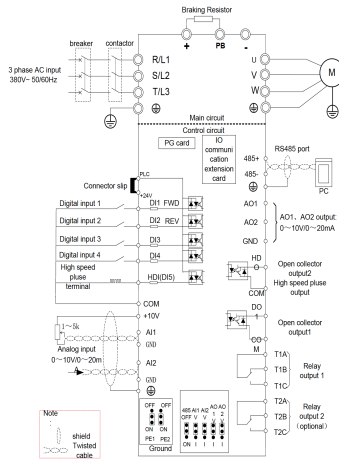
Açık / Kapalı Çevrim Vektör Kontrol AC sürücü

Teknik özellikler

- 1 Faz 200/240V 50/60Hz 0.75~2.2KW
- 3 Faz 200/240V 50/60Hz 0.75~75KW
- 3 Faz 380/480V 50/60Hz 0.75~710KW

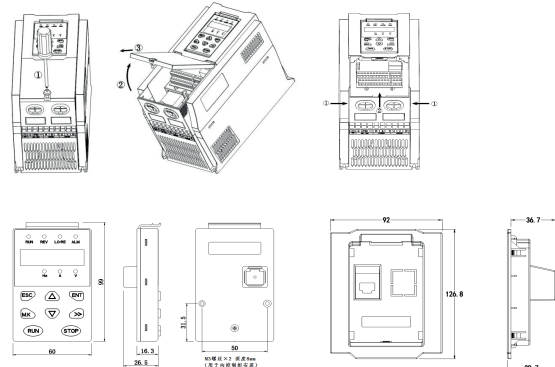
Ağırlık ve Normal Şart Uygulamalar için Uygun

- Gerginlik kontrolü ve tork modu kontrolü
- 0 hz'de %200'e kadar başlangıç torku
- asenkron motor kontrolü
- Karşılaştırmalı ve mantık birimi/denetleyici
- Uyku fonksiyonu
- Sanal DI işlevi
- Programlanabilir gecikme birimi
- Motor Auto-Tune (statik ve dinamik)
- 2 motor parametre grubu
- DC enjeksiyonlu frenleme
- İsteğe bağlı LCD tuş takımı
- Entegre fren kılıcı (<30kW)
- DC reaktor 18.5KW ve üzeri opsiyonel
- 2 PID Kontrolü opsiyonel
- Enerji tasarrufu fonksiyonu
- Dahili Modbus RTU/RS485
- PC Yazılımı
- CANopen kartı opsiyonel
- Profinet kartı opsiyonel
- 5 Dijital Giriş
- 2 Analog Giriş ve 1 analog Çıkış
- G/Ç genişletme kartı
- Çoklu PG kartı
- Entegre C3 filtresi
- Kategori C1 & C2 filtre seçenekleri
- İsteğe bağlı reaktör
- CE ve Rohs Şartları

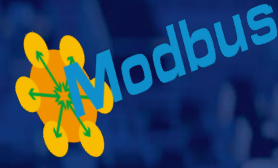


ÜRÜN KODU	GÜÇ (KW)	AKIM (A)	FİYAT (USD)
Tek Faz 220VAC Besleme 0.75KW-15KW Plastik Gövde			
VFD500-R75GT4B	0.75 KW	2.5/4.2A	389
VFD500-1R5GT4B	1.5 KW	4.2/5.6A	398
VFD500-2R2GT4B	2.2 KW	5.6/9.4A	420
VFD500-4R0G/5R5PT4B	4-5.5 KW	9.4/13A	515
VFD500-5R5G/7R5PT4B	5.5-7.5 KW	13/17A	689
VFD500-7R5G/011PT4B	7.5-11 KW	17/23A	753
VFD500-011G/015PT4B	11-15 KW	25/31A	965
VFD500-015G/018PT4B	15-18.5 KW	32/37A	1.124
Üç Faz 380VAC Besleme 18.5KW-400KW Metal Gövde			
VFD500-018G/022PT4B	18.5-22 KW	37/45A	1.416
VFD500-022G/030PT4B	22-30 KW	45/57A	1640
VFD500-030G/037PT4	30-37 KW	60/75A	2.013
VFD500-037G/045PT4	37-45 KW	75/87A	2.583
VFD500-045G/055PT4	45-55 KW	90/110A	2.978
VFD500-055G/075PT4	55-75 KW	110/135A	3.723
VFD500-075G/090PT4	75-90 KW	152/165A	4.646
VFD500-090G/110PT4	90-110 KW	176/210A	5.630
VFD500-110G/132PT4	110-132 KW	210/253A	6.498
VFD500-132G/160PT4	132-160 KW	243/304A	8.179
VFD500-160G/185PT4	160-185 KW	304/360A	10.540
VFD500-185G/200PT4	185-200 KW	360/380A	12.088
VFD500-200G/220PT4	200-220 KW	380/426A	13.254
VFD500-220G/250PT4	220-250 KW	426/465A	14.978

** Yüksek KW ürünler için iletişime geçiniz



Flux Vektör Kontrol (AC/PM MOTOR) AC Motor Sürücüsü



Yüksek performanslı hassas kontrollü AC Sürücü

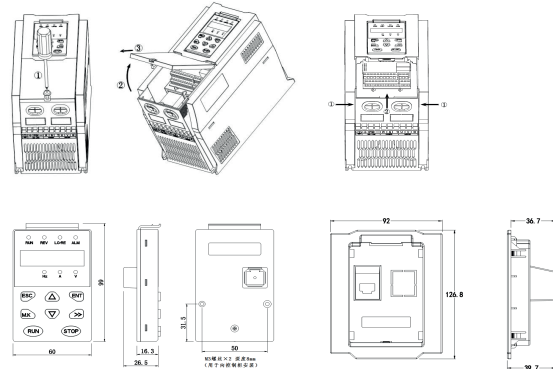
Teknik özellikler

- 1 Faz 200/240V 50/60Hz 0.75~2,2KW
- 3 Faz 200/240V 50/60Hz 0.75~75KW
- 3 Faz 380/480V 50/60Hz 0.75~710KW

- Vinç ve kaldırıcı için özel fren mantığı mekanizması
- Manyetik akı fren kazancı
- Gerilim kontrolü ve tork modu kontrolü 0 Hz'de %200'e kadar başlangıç torku
- Asenkron & Senkron motor kontrolü
- Karşılaştırmalı ve mantık birimi/denetleyici
- Uyku fonksiyonu
- 3000 Hz'e kadar çıkış frekansı
- Daha hızlı yanıt ve daha yüksek doğrulukla yüksek kapasiteli 256K TI DSP
- Motor Motor Auto-Tune (statik ve dinamik)
- Enkoder Motor Auto-Tune 2 motor parametre grubu
- DC enjeksiyonlu frenleme
- İsteğe bağlı LCD tuş takımı ve mekik tuş takımı
- Entegre fren kıyıcı (<30KW)
- HVAC için 2 PID döngüsü
- Enerji tasarrufu işlevi
- Dahili Modbus RTU/RS485
- Dijital Giriş
- CANopen kartı opsiyonel
- Profinet kartı opsiyonel
- 5 Dijital Giriş (Max 9 DI desteği)
- 2 Analog Giriş ve Çıkış
- 2 Röle çıkışı
- Çoklu PG kartı
- Destek IO uzatma kartı ve yay terminali IO kartı isteğe bağlıdır
- Entegre C3 filtresi
- Kategori C1 & C2 filtre seçenekleri
- İsteğe bağlı reaktör
- CE ve RoHS İşaretli

ÜRÜN KODU	GÜÇ (KW)	AKIM (A)	FİYAT (USD)
Üç Faz 380VAC Besleme 0.75KW-15KW Plastik Gövde			
VFD530-R75GT4B	0.75 KW	2.5/4.2A	542
VFD530-1R5GT4B	1.5 KW	4.2/5.6A	573
VFD530-2R2GT4B	2.2 KW	5.6/9.4A	632
VFD530-4R0G/5R5PT4B	4-5.5 KW	9.4/13A	684
VFD530-5R5G/7R5PT4B	5.5-7.5 KW	13/17A	903
VFD530-7R5G/011PT4B	7.5-11 KW	17/23A	983
VFD530-011G/015PT4B	11-15 KW	25/31A	1.223
VFD530-015G/018PT4B	15-18.5 KW	32/37A	1.410
Üç Faz 380VAC Besleme 18.5KW-400KW Metal Gövde			
VFD530-018G/022PT4B	18.5-22 KW	37/45A	1.844
VFD530-022G/030PT4B	22-30 KW	45/57A	2.112
VFD530-030G/037PT4	30-37 KW	60/75A	2.533
VFD530-037G/045PT4	37-45 KW	75/87A	3.212
VFD530-045G/055PT4	45-55 KW	90/110A	3.658
VFD530-055G/075PT4	55-75 KW	110/135A	4.526
VFD530-075G/090PT4	75-90 KW	152/165A	5.622
VFD530-090G/110PT4	90-110 KW	176/210A	6.749
VFD530-110G/132PT4	110-132 KW	210/253A	7.798
VFD530-132G/160PT4	132-160 KW	243/304A	9.840
VFD530-160G/185PT4	160-185 KW	304/360A	12.635
VFD530-185G/200PT4	185-200 KW	360/380A	14.419
VFD530-200G/220PT4	200-220 KW	380/426A	15.798
VFD530-220G/250PT4	220-250 KW	426/465A	17.768

** Yüksek KW ürünler için iletişime geçiniz



Flux Vektör Kontrol (AC/PM MOTOR) AC Motor Sürücüsü



Spindle motoru için özel Servo pozisyon AC sürücü

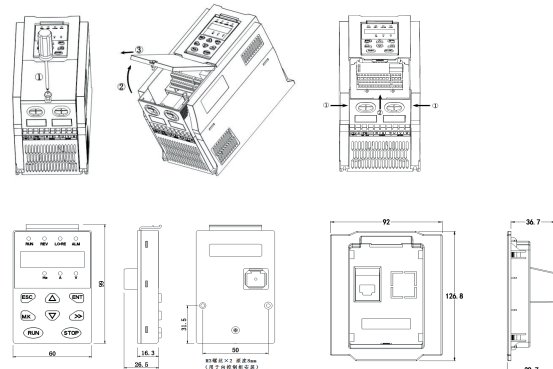
Teknik özellikler

- 1 Faz 200/240V 50/60Hz 0.75~2,2KW
- 3 Faz 200/240V 50/60Hz 0.75~75KW
- 3 Faz 380/480V 50/60Hz 0.75~710KW

- Servo konum kontrol fonksiyonu
- HD ve ND uygulamaları için çift dereceli
- Gerilim kontrolü ve tork modu kontrolü
- 0 hz'de %200'e kadar başlangıç torku
- Asenkron motor kontrolü
- Karşılaştırmalı ve mantık birimi/denetleyici
- Uyku fonksiyonu
- Sanal DI işlevi
- Programlanabilir gecikme birimi
- Motor Otomatik Ayarı (statik ve dinamik)
- 2 motor parametre grubu
- DC enjeksiyonlu frenleme
- İsteğe bağlı LCD tuş takımı ve mekik tuş takımı
- Entegre fren kırıyıcı (<30kW)
- DC reacotor 18.5KW ve üzeri opsiyonel
- 2 PID Kontrolü opsiyonel
- Çoklu PG kartı
- Enerji tasarrufu işlevi
- Yay terminali
- Dahili Modbus RTU/RS485
- PC Aracı Yazılımı
- CANopen kartı opsiyonel
- Profinet kartı opsiyonel
- 7 Dijital Giriş
- 3 Analog Giriş ve 2 Çıkış
- 10 exentsional kart
- Çoklu PG kartı
- Entegre C3 filtresi
- Kategori C1 & C2 filtre seçenekleri
- İsteğe bağlı reaktör
- CE ve Rohs İşaretil

ÜRÜN KODU	GÜÇ (KW)	AKIM (A)	FİYAT (USD)
Üç Faz 380VAC Besleme 0.75KW-15KW Plastik Gövde			
VFD550i-5A6-T4B	2.2 KW	5.6/9.4A	Sorunuz.
VFD550i-9A4-T4B	4-5.5 KW	9.4/13A	Sorunuz.
VFD550i-13A-T4B	5.5-7.5 KW	13/17A	Sorunuz.
VFD550i-17A-T4B	7.5-11 KW	17/23A	Sorunuz.
VFD550i-25A-T4B	11-15 KW	25/31A	Sorunuz.
VFD550i-32A-T4B	15-18.5 KW	32/37A	Sorunuz.
Üç Faz 380VAC Besleme 18.5KW-400KW Metal Gövde			
VFD550i-37A-T4B	18.5-22 KW	37/45A	Sorunuz.
VFD550i-45A-T4B	22-30 KW	45/57A	Sorunuz.
VFD550i-60A-T4B	30-37 KW	60/75A	Sorunuz.
VFD550i-75A-T4B	37-45 KW	75/87A	Sorunuz.
VFD550i-90A-T4B	45-55 KW	90/110A	Sorunuz.
VFD550i-110A-T4B	55-75 KW	110/135A	Sorunuz.
VFD550i-152A-T4B	75-90 KW	152/165A	Sorunuz.
VFD550i-176A-T4B	90-110 KW	176/210A	Sorunuz.

** Yüksek KW ürünler için iletişime geçiniz



Vektör Kontrol AC Motor Sürücüsü



Solar Pompa MPPT AC sürücü

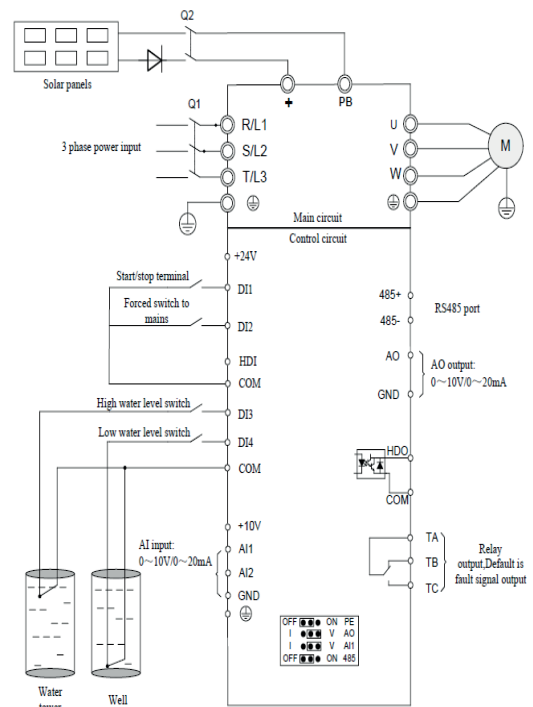
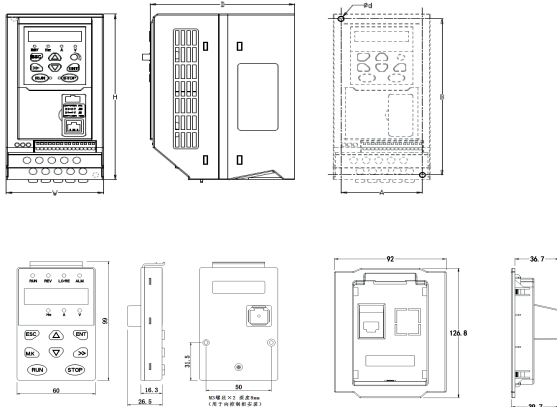
Teknik özellikler

1 Faz 200/240VAC-150VDC-410VDC (Max 450VDC) 50/60Hz 0,75~4KW
3 Faz 380/480VAC-150VDC-410VDC (Max 450VDC) 50/60Hz 1.5~4KW

Otomatik MPPT Voltaj takip

Şebeke veya Solar panelden otomatik HYBRID çalışma
Güneş ışığı yoğunluğu değişimine göre pompaların su çıkışını hızlı bir şekilde ayarlama
Yüksek su seviyesinde hazırda bekletme ve düşük su seviyesinde uyanma
Gün doğumu ve gün batımında hazırda bekletme ve güçlü güneş ışığında uyanma
Kuru çalışma ve düşük voltaj, tam su uyarısı, aşırı voltaj ve aşırı sıcaklık koruması
Opsiyonel LCD Keypad
Opsiyonel GPRS uzaktan erişim kiti ve uzaktan izleme yazılımı
10 yıl bakım gerektirmeyecek şekilde tasarlanmıştır
PID kontrol
IP20 koruma
CE onaylı

ÜRÜN KODU	GÜÇ (KW)	AKIM (A)	FİYAT (USD)
220VAC/150VDC-410VDC (Max 450VDC) Plastik Gövde			
VFD500M-20T00150-PV	1.5 KW	8A	320
VFD500M-20T00220-PV	2.2 KW	10.6A	379
VFD500-20T00400-PV	4 KW	17A	725
380VAC/150VDC-410VDC (Max 450VDC) Plastik Gövde			
VFD500M-R75GT4B	1.5 KW	3.7A	351
VFD500M-1R5GT4B	2.2 KW	5A	388
VFD500M-2R2GT4B	4 KW	9A	459



The image shows a large, dark-colored industrial frequency converter from the brand VIKONG. On the left side of the front panel, there is a control area with a digital LCD screen displaying "50.00". Above the screen are indicators for "RUN", "REV", "LOVE", and "ALM". Below the screen is a keypad with buttons labeled "FWD", "REV", "STOP", "JOG", "PRG", "SET", "CLR", and "MODE". A green emergency stop button is also present. At the bottom left of the front panel is a yellow triangular warning symbol with a lightning bolt. To the right of the front panel, there is a vertical slot for ventilation or cable management. The overall design is robust and professional, typical of industrial machinery components.



The diagram illustrates a hybrid power system for a water tower. It includes the following components and connections:

- Power Sources:** Solar panels and a generator (ŞEBEKE) provide input to the system.
- Inverter:** A hybrid inverter (Birleştirici kutu) converts AC to DC for the pump and can also operate in AC mode.
- Water Pump:** An AC motor or pump (AC Motor veya Pompa) is used to draw water from the tank.
- Water Tank:** A tank (WATER TANK) with a level sensor (Seviye Sensör) and a pressure sensor (Basınç sensörü).
- Remote Control:** A GPRS remote control system (GPRS uzaktan erişim) allows for remote monitoring and control of the pump.
- Protection:** Circuit breakers (Sigorta) are used to protect the system from overcurrent.

Key features and recommendations mentioned in the diagram:

- AC veya DC besleme HYBRID çalışma (AC or DC supply HYBRID operation)
- Motor ile sürücü arası mesafe 70m den uzun ise REAKTOR kullanımı önerilir (If the distance between the motor and the driver is more than 70m, the use of a reactor is recommended)

VEIKONG

AC MOTOR & SOLAR POMPA SÜRÜCÜLERİ

AĞUSTOS 2026 FİYAT LİSTESİ

BEF ELEKTROMARKET ELEKTRONİK SAN. TİC. LTD. ŞTİ.

Hamidiye Mah. Ulubatlı Hasan Cad. Orkent Evleri No:14 L Blok
Çekmeköy / İstanbul

Sipariş, stok ve teknik destek için satış ekibimizle iletişime geçebilirsiniz.

0537 649 24 02

Telefon ve WhatsApp

info@befelectromarket.com

Kurumsal iletişim

befelectromarket.com

Online ürün ve çözümler