

Norkven

110

V DC

NMREDBAR PLUS SERİSİ

110V DC REDRESÖR



TELEKOM



MEDİKAL



ENDÜSTRİ



DENİZCİLİK



ACİL DURUM



LCD
EKRAN



GENİŞ GÜÇ
ARALIĞI



YÜKSEK
VERİM



SESSİZ
ÇALIŞMA



KURU KONTAK
ÇIKIŞLARI



NMREDBAR PLUS SERİSİ 110V DC REDRESÖR

110 V DC Çıkışlı Redresör Grubu ; düşük maliyetli ve güvenilir, kabini içerisinde dahili akü grubuna sahip bir DC güç kaynağıdır. Tristör doğrultucusu FET'li doğrultuculara göre daha güvenli ve uzun ömürlüdür. Dahili VRLA (AGM) aküler bakıma ihtiyaç duymaz, yüksek akım taleplerini karşılayabilir ve düşük deşarj akımına sahiptir.

- Enerji Kayıplarını Minimize Eder
- Sessiz Çalışma
- Geniş Güç ve Gerilim Aralığı
- Yüksek Verim
- Uyarı Özelliği

- Aşırı Akım ve Kısa Devre Koruması
- Fan Kontrollü
- Estetik ve Ergonomik Tasarım, Küçük Boyut, Uzun Ömür
- Kaliteli Malzeme ile Kompakt Yapıda Üretim, Minimum Arıza Riski
- Aşırı Sıcaklık Koruması
- Tüm Elektrikli Cihazlar için Güvenilir Kullanım
- İzolasyon Trafolu Tristör Kontrollü Doğrultucu
- ISO 9001 Standartlarına Uygun 2 Yıl Tam Garanti
- 10 Yıl Yedek Parça Garantisi
- Deneyimli Teknik Servis Desteği

MODEL	NMREDBAR 110-5-7AHKP	NMREDBAR 110-10-18AHKP	NMREDBAR 110-10-26AHKP	NMREDBAR 110-25-26AHKP
Nominal Gerilim	230V AC (±%20)	230V AC (±%20)	230V AC (±%20)	230V AC (±%20)
Frekans	50 Hz (±%5)	50 Hz (±%5)	50 Hz (±%5)	50 Hz (±%5)
Giriş Gücü	550VA	1450VA	1500VA	4200VA
Güç Faktörü	>0.8	>0.8	>0.8	>0.8
Çıkış Gerilimi	122 V DC	122 V DC	122 V DC	122 V DC
Ayarlanabilir Gerilim	99-132V DC (TV Adımlarla)	99-132V DC (TV Adımlarla)	99-132V DC (TV Adımlarla)	99-132V DC (TV Adımlarla)
Çıkış Akımı	5A	10A	10A	25A
Ayarlanabilir Çıkış Akımı	1 – 5A	1 – 10A	1 – 10A	1 – 25A
Çıkış Gücü	610W Maksimum	1220W Maksimum	1220W Maksimum	3050W Maksimum
Güç Kontrol Teknolojisi	İzolasyon Trafolu Tristör Kontrollü Doğrultucu	İzolasyon Trafolu Tristör Kontrollü Doğrultucu	İzolasyon Trafolu Tristör Kontrollü Doğrultucu	İzolasyon Trafolu Tristör Kontrollü Doğrultucu
Verim	>%75	>%75	>%75	>%75
Soğutma	Hava Soğutmalı Doğal Dolaşimli (AN)	Hava Soğutmalı Doğal Dolaşimli (AN)	Fan Kontrollü ve Aşırı Sıcaklık Koruması	Fan Kontrollü ve Aşırı Sıcaklık Koruması
Çalışma Sıcaklığı	-20 ile + 55 C	-20 ile + 55 C	-20 ile + 55 C	-20 ile + 55 C
Alarm Kontakları	-	-	15 Adet NO / NC Kuru Kontak	15 Adet NO / NC Kuru Kontak
İzolasyon	2kV/1 dk. (Giriş-Çıkış, Giriş-Gövde, Çıkış-Gövde)	2kV/1 dk. (Giriş-Çıkış, Giriş-Gövde, Çıkış-Gövde)	2kV/1 dk. (Giriş-Çıkış, Giriş-Gövde, Çıkış-Gövde)	2kV/1 dk. (Giriş-Çıkış, Giriş-Gövde, Çıkış-Gövde)
Standartlar	IEC 60146 (Tip Testi) IEC 62040 (EMC)	IEC 60146 (Tip Testi) IEC 62040 (EMC)	IEC 60146 (Tip Testi) IEC 62040 (EMC)	IEC 60146 (Tip Testi) IEC 62040 (EMC)
Kalite Belgesi	ISO 9001:2015 ISO 14001:2015 OHSAS 18001:2007	ISO 9001:2015 ISO 14001:2015 OHSAS 18001:2007	ISO 9001:2015 ISO 14001:2015 OHSAS 18001:2007	ISO 9001:2015 ISO 14001:2015 OHSAS 18001:2007
Akü Grubu	7Ahr	18Ahr	26Ahr	26Ahr
Ana Ekranda İzlenebilen Parametreler	Çıkış Gerilimi ve Akımı DC Artı ve Eksi Kaçak Aşırı Yük	Çıkış Gerilimi ve Akımı DC Artı ve Eksi Kaçak Aşırı Yük	Çıkış Gerilimi ve Akımı DC Artı ve Eksi Kaçak Aşırı Yük	Çıkış Gerilimi ve Akımı DC Artı ve Eksi Kaçak Aşırı Yük
Ölçü / Kg	En: 30 cm, Boy: 96 cm, Derinlik 40 cm, Ağırlık 60 kg	En: 30 cm, Boy: 116 cm, Derinlik 40 cm, Ağırlık 105 kg	En: 32 cm, Boy: 105 cm, Derinlik 64 cm, Ağırlık 125 kg	En: 32 cm, Boy: 105 cm, Derinlik 64 cm, Ağırlık 140 kg

MODEL	NMREDBAR 110-25-40AHKP	NMREDBAR 110-25-55AHKP	NMREDBAR 110-25-65AHKP	NMREDBAR 110-25-80AHKP
Nominal Gerilim	230V AC ($\pm$ %20)	230V AC ($\pm$ %20)	230V AC ($\pm$ %20)	230V AC ($\pm$ %20)
Frekans	50 Hz ($\pm$ %5)	50 Hz ($\pm$ %5)	50 Hz ($\pm$ %5)	50 Hz ($\pm$ %5)
Giriş Gücü	4200VA	4200VA	4200VA	4200VA
Güç Faktörü	>0.8	>0.8	>0.8	>0.8
Çıkış Gerilimi	122 V DC	122 V DC	122 V DC	122 V DC
Ayarlanabilir Gerilim	99-132V DC (1V Adımlarla)	99-132V DC (1V Adımlarla)	99-132V DC (1V Adımlarla)	99-132V DC (1V Adımlarla)
Çıkış Akımı	25A	25A	25A	25A
Ayarlanabilir Çıkış Akımı	1 – 25A	1 – 25A	1 – 25A	1 – 25A
Çıkış Gücü	3050W Maksimum	3050W Maksimum	3050W Maksimum	3050W Maksimum
Güç Kontrol Teknolojisi	İzolasyon Trafolu Tristör Kontrollü Doğrultucu	İzolasyon Trafolu Tristör Kontrollü Doğrultucu	İzolasyon Trafolu Tristör Kontrollü Doğrultucu	İzolasyon Trafolu Tristör Kontrollü Doğrultucu
Verim	>%75	>%75	>%75	>%75
Soğutma	Fan Kontrollü ve Aşırı Sıcaklık Koruması	Fan Kontrollü ve Aşırı Sıcaklık Koruması	Fan Kontrollü ve Aşırı Sıcaklık Koruması	Fan Kontrollü ve Aşırı Sıcaklık Koruması
Çalışma Sıcaklığı	-20 ile + 55 C	-20 ile + 55 C	-20 ile + 55 C	-20 ile + 55 C
Alarm Kontakları	15 Adet NO / NC Kuru Kontak	15 Adet NO / NC Kuru Kontak	15 Adet NO / NC Kuru Kontak	15 Adet NO / NC Kuru Kontak
İzolasyon	2kV/1 dk. (Giriş-Çıkış, Giriş-Gövde, Çıkış-Gövde)	2kV/1 dk. (Giriş-Çıkış, Giriş-Gövde, Çıkış-Gövde)	2kV/1 dk. (Giriş-Çıkış, Giriş-Gövde, Çıkış-Gövde)	2kV/1 dk. (Giriş-Çıkış, Giriş-Gövde, Çıkış-Gövde)
Standartlar	IEC 60146 (Tip Testi) IEC 62040 (EMC)	IEC 60146 (Tip Testi) IEC 62040 (EMC)	IEC 60146 (Tip Testi) IEC 62040 (EMC)	IEC 60146 (Tip Testi) IEC 62040 (EMC)
Kalite Belgesi	ISO 9001: 2015 ISO 14001: 2015 OHSAS 18001:2007	ISO 9001: 2015 ISO 14001: 2015 OHSAS 18001:2007	ISO 9001: 2015 ISO 14001: 2015 OHSAS 18001:2007	ISO 9001: 2015 ISO 14001: 2015 OHSAS 18001:2007
Akü Grubu	40Ahr	55Ahr	65Ahr	80Ahr
Ana Ekranda İzlenebilen Parametreler	Çıkış Gerilimi ve Akımı DC Artı ve Eksi Kaçak Aşırı Yük	Çıkış Gerilimi ve Akımı DC Artı ve Eksi Kaçak Aşırı Yük	Çıkış Gerilimi ve Akımı DC Artı ve Eksi Kaçak Aşırı Yük	Çıkış Gerilimi ve Akımı DC Artı ve Eksi Kaçak Aşırı Yük
Ölçü / Kg	En: 50 cm, Boy: 138 cm, Derinlik 73 cm, Ağırlık 230 kg	En: 50 cm, Boy: 138 cm, Derinlik 73 cm, Ağırlık 265 kg	En: 50 cm, Boy: 138 cm, Derinlik 73 cm, Ağırlık 280 kg	En: 50 cm, Boy: 156 cm, Derinlik 73 cm, Ağırlık 320 kg

MODEL	NMREDBAR 110-25-100AHKP	NMREDBAR 110-25-120AHKP	NMREDBAR 110-25-150AHKP
Nominal Gerilim	230V AC ($\pm\%20$)	230V AC ($\pm\%20$)	230V AC ($\pm\%20$)
Frekans	50 Hz ($\pm\%5$)	50 Hz ($\pm\%5$)	50 Hz ($\pm\%5$)
Giriş Gücü	4200VA	4200VA	4200VA
Güç Faktörü	>0.8	>0.8	>0.8
Çıkış Gerilimi	122 V DC	122 V DC	122 V DC
Ayarlanabilir Gerilim	99-132V DC (1V Adımlarla)	99-132V DC (1V Adımlarla)	99-132V DC (1V Adımlarla)
Çıkış Akımı	25A	25A	25A
Ayarlanabilir Çıkış Akımı	1 – 25A	1 – 25A	1 – 25A
Çıkış Gücü	3050W Maksimum	3050W Maksimum	3050W Maksimum
Güç Kontrol Teknolojisi	İzolasyon Trafolu Tristör Kontrollü Doğrultucu	İzolasyon Trafolu Tristör Kontrollü Doğrultucu	İzolasyon Trafolu Tristör Kontrollü Doğrultucu
Verim	>%75	>%75	>%75
Soğutma	Fan Kontrollü ve Aşırı Sıcaklık Koruması	Fan Kontrollü ve Aşırı Sıcaklık Koruması	Fan Kontrollü ve Aşırı Sıcaklık Koruması
Çalışma Sıcaklığı	-20 ile + 55 C	-20 ile + 55 C	-20 ile + 55 C
Alarm Kontakları	15 Adet NO / NC Kuru Kontak	15 Adet NO / NC Kuru Kontak	15 Adet NO / NC Kuru Kontak
İzolasyon	2kV/1 dk. (Giriş-Çıkış, Giriş-Gövde, Çıkış-Gövde)	2kV/1 dk. (Giriş-Çıkış, Giriş-Gövde, Çıkış-Gövde)	2kV/1 dk. (Giriş-Çıkış, Giriş-Gövde, Çıkış-Gövde)
Standartlar	IEC 60146 (Tip Testi) IEC 62040 (EMC)	IEC 60146 (Tip Testi) IEC 62040 (EMC)	IEC 60146 (Tip Testi) IEC 62040 (EMC)
Kalite Belgesi	ISO 9001: 2015 ISO 14001: 2015 OHSAS 18001:2007	ISO 9001: 2015 ISO 14001: 2015 OHSAS 18001:2007	ISO 9001: 2015 ISO 14001: 2015 OHSAS 18001:2007
Akü Grubu	100Ahr	120Ahr	150Ahr
Ana Ekranda İzlenebilen Parametreler	Çıkış Gerilimi ve Akımı DC Artı ve Eksi Kaçak Aşırı Yük	Çıkış Gerilimi ve Akımı DC Artı ve Eksi Kaçak Aşırı Yük	Çıkış Gerilimi ve Akımı DC Artı ve Eksi Kaçak Aşırı Yük
Ölçü / Kg	En: 50 cm, Boy: 156 cm, Derinlik 73 cm, Ağırlık 360 kg	En: 50 cm, Boy: 156 cm, Derinlik 73 cm, Ağırlık 403 kg	En: 50 cm, Boy: 156 cm, Derinlik 73 cm, Ağırlık 470 kg