

Teknik Özellikler Tablosu - INDR-480 Modelleri

MODEL	INDR-480-24	INDR-480-48
DC Çıkış Voltajı	24V	48V
Nominal Çıkış Akımı	20A	10A
Çıkış Akımı Aralığı	0-20A	0-10A
Dalgalanma ve Gürültü	150mVp-p	150mVp-p
Voltaj ADJ. Aralığı	24-28V	48-55V
Tolerans Gerilimi	± 1%	± 1%
Hat Düzenleme	± 0.5%	± 0.5%
Yük Regülasyonu	± 1%	± 1%
Anma Gücü	480W	480W
Kurulum Yükselme Süreleri	Tam yükte 1500ms, 100ms/230VAC; 3000ms, 100ms/115VAC	-
Hod Up Süreleri (Typ.)	Tam yükte 28ms/230VAC; 22ms/115VAC	-
Verimlilik	88.5%	90%
Frekans Aralığı	47-63Hz	-
Güç Faktörü (Typ.)	Tam yükte PF > 0.95/115VAC; PF > 0.95/230VAC	-
AC Giriş Voltaj Aralığı	90-264VAC; 127-370VDC	-
Giriş Akımı	2.4A/115VAC; 1.3A/230VAC	-
AC Ani Akım (Max.)	Soğuk başlangıç akımı: 230VAC'de 35A	-
Kaçak Akım	<1mA/240VAC	-
Aşırı Yük Koruması	105% ~ 130% nominal çıkış gücü	-
Aşırı Voltaj Koruması	29-33V	56-65V
Aşırı Sıcaklık	O/p voltajını kapatın, arıza durumu kaldırıldıktan sonra otomatik olarak kurtarır	-
Çalışma Sıcaklığı	-20 °C ~ +70 °C (Derating Curve'e bakın)	-
Çalışma Nemi	20% ~ 95% RH yoğuşmasız	-
Titreşim	Bileşen: 10-500Hz, 2G 10 dak/1 çevrim, 60 dk, her biri X, Y, Z eksenleri boyunca	-
TEMP. Coco	±0.03% °C (0-50 °C)	-
Depolama Sıcaklığı ve Nem	-40 °C ~ +85 °C, 10% ~ 95% RH	-
Güvenlik Standartları	Tüv EN60950-1 onaylı	-
Dayanım Gerilimi	I/P-O/P: 3kVAC, I/P-FG: 2kVAC, O/P-FG: 0.5kVAC	-
İzolasyon Direnci	I/P-O/P, I/P-FG, O/P-FG > 100 ohm/500VDC/25 °C/70% RH	-
EMC Emisyonu	EN55032'ye uygunluk (CISPR32), EN61204-3 sınıf B, EN61000-3-2, -3	-

EMC Bağışıklığı	EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11, EN55024, EN61000-6-2 (EN50082-2), EN61024-3, ağır sanayi seviyesi	-
Bağlantı (Vidalı DIN Terminali)	I/P: 3 kutuplu; O/P: 4 kutuplu	-
MTBF	230.2K saat min. MIL-HDBK- 217F (25 °C)	-
Genel Boyut	85.5*125.2*128.5mm	-
Ağırlık	1.5kg	-
Not	1. DIN ray TS-35/7.5 veya 15 üzerine monte edilebilir 2. 100% tam yük yanma testi 3. Buil-in aktif PFC fonksiyonu (INDR-240/480)	-

