

DMI 800/50	DMI 700/70	DMI 900/70	DMI 900/90	DMI 1200/90
				ab 08/2005
850 W	850 W	1000 W	1000 W	1300 W
700 W	700 W	800 W	800 W	1100 W
900 W	850 W	1000 W	1000 W	1300 W
810 W	760 W	910 W	910 W	1180 W
95,2 %	94,5 %	93,7 %	93,8 %	94,0 %
93,3 %	92,8 %	92,1 %	92,2 %	92,5 %
5 W	6 W	6 W	6 W	8 W
0 W	0 W		0 W	
90 V	110 V		130 V	
< 140 V bis 3 A = 80 V bis 18 A	U _E max < 140 V bis 3 A U _A konst = 110 V bis 15 A		< 180 V bis 3 A = 130 V bis 15 A	
42- 70 V	56 - 100 V		63 - 128 V	
50 V	70 V		90 V wählbar ab Werk	
230 V +10 / -20% AC				
geregelter Sinus, Netzfrequenz 50 Hz				
1 geregelt				
-25 bis +70 °C				
0 - 95 %				
IP 65 nur DMI1200: IP 30				
DIN VDE 0838, VDE 0877 B Teil1, EN60555, EN 61000-4-2 u. -4 u. -4-6; EN 50082-2; EN 50081-1; EN55022-B, IEC 1000-4-2 u. -4; EN55011; EN 55022; Abs.8.2;EN 61000-3-2; IEC 1000-3-2;				
dynamisches Leistungsmanagement				
35 dB				
Ringkerntransformator				
CE	CE	CE	CE	CE
160x320x100	160x320x100	160x320x100	160x320x100	200x400x80
9,8 kg	9,8 kg	10,5 kg	11,0 kg	13,5 kg

Vorteile der DMI Baureihe auf einem Blick:

- Minimierte Mismatchverluste durch Parallelschaltung
- Keine Abschattungsprobleme
- Lange Lebenszeit (weniger Wärme durch modulare Bauweise)
- Kein Lüfter notwendig
- Zeitersparnis auf der DC Seite
- Hohe Sicherheit, DC Seite <110 Volt
- DC Verkabelung mittels MC-Stecker
- AC Verkabelung mittels Schraubklemme
- Jederzeit beliebig erweiterbar

Alle Geräte sind im Alu-Gehäuse IP 65 wasserdicht und können im Freien modulnah montiert werden.