



العواكس

MOD 3-15KTL3-HU

العاكس الهجين · ثلاثي الأطوار · 15 kW · 3 · 12 من الطرازات

98.3 - 98.6 %

أقصى كفاءة

2

وحدات تتبع MPPT

ثلاثي الأطوار

عدد الأطوار

3 - 15 kW

القدرة الاسمية

المعلمة	الوحدة	مشترك لجميع الطرازات
دخول PV		
أقصى جهد دخل PV	V	1000
جهد بدء التشغيل	V	160
جهد دخل PV الاسمي	V	600
نطاق جهد MPPT	V	140 - 1000
نطاق الجهد عند الحمل الكامل	V	400 - 850
عدد سلاسل PV لكل MPPT		1
أقصى تيار دخل لكل MPPT	A	20
أقصى تيار دائرة قصيرة لكل MPPT	A	25
خرج التيار المتردد		
جهد التيار المتردد الاسمي	V	400
خيارات جهد التيار المتردد الاسمي	V	220/380 or 230/400
عدد الأطوار		ثلاثي الأطوار
تردد الشبكة الاسمي	Hz	50/60
نطاق تردد شبكة التيار المتردد (50 Hz / 60 Hz)	Hz	45-55 / 55-65
معامل القدرة		0.8 متقدم إلى 0.8 متأخر (قابل للضبط)
التشوه التوافقي الكلي للتيار (THDi)	%	<3
نوع توصيل شبكة التيار المتردد		3W+N+PE / 3W+PE
جهد التيار المتردد الاسمي الاحتياطي	V	220/380 or 230/400
تردد شبكة التيار المتردد الاحتياطية	Hz	50 / 60
التشوه التوافقي الكلي للجهد في الخرج الاحتياطي (THDv)	%	<3

المعلمة	الوحدة	MOD 3000TL3-HU	MOD 4000TL3-HU	MOD 5000TL3-HU	MOD 6000TL3-HU	MOD 7000TL3-HU	MOD 8000TL3-HU
دخول PV							
أقصى قدرة دخل PV	W	6000	8000	10000	12000	14000	16000
عدد متتبعات MPPT		2					

المعلمة						الوحدة	
خرج التيار المتردد							
8000	7000	6000	5000	4000	3000	W	قدرة الخرج الاسمية
8800	7700	6600	5500	4400	3300	VA	أقصى قدرة ظاهرية
13.3	11.7	10	8.3	6.7	5	A	أقصى تيار خرج متردد
8000	7000	6000	5000	4000	3000	W	قدرة الخرج الاحتياطي
9.6	8.4	7.2	6	4.8	3.6	kVA	قدرة الخرج الظاهرية في الذروة الاحتياطية (10 min)
2.67	2.3	2	1.67	1.33	1	kVA	قدرة الخرج الظاهرية في الذروة الاحتياطية، أحادي الطور
14.5	12.7	10.9	9.1	7.3	5.5	A	أقصى تيار خرج احتياطي
البطارية							
15000				12000	9000	W	أقصى قدرة شحن
8000	7000	6000	5000	4000	3000	W	أقصى قدرة تفريغ
الكفاءة							
98.6		98.3				%	أقصى كفاءة
98.1		97.8				%	الكفاءة الأوروبية
البيانات العامة							
19						kg	الوزن

المعلمة	الوحدة	MOD 9000TL3-HU	MOD 10KTL3-HU	MOD 11KTL3-HU	MOD 12KTL3-HU	MOD 13KTL3-HU	MOD 15KTL3-HU
دخّل PV							
أقصى قدرة دخل PV	W	18000	20000	22000	24000	26000	30000
عدد متتبعات MPPT		2	3				
خروج التيار المتردد							
قدرة الخرج الاسمية	W	9000	10000	11000	12000	13000	15000
أقصى قدرة ظاهرية	VA	9900	11000	12100	13200	14300	16500
أقصى تيار خرج متردد	A	15	16.7	18.3	20	21.7	25
قدرة الخرج الاحتياطي	W	9000	10000	11000	12000	13000	15000
قدرة الخرج الظاهرية في الذروة الاحتياطية (10 min)	kVA	10.8	12	13.2	14.4	15.6	18
قدرة الخرج الظاهرية في الذروة الاحتياطية، أحادي الطور	kVA	3	3.33	3.67	4	3.25	5
أقصى تيار خرج احتياطي	A	16.4	18.2	20	21.8	23.6	27.3
البطارية							
أقصى قدرة شحن	W	15000					
أقصى قدرة تفريغ	W	9000	10000	11000	12000	13000	15000
الكفاءة							
أقصى كفاءة	%	98.6					
الكفاءة الأوروبية	%	98.1					

MOD 15KTL3-HU	MOD 13KTL3-HU	MOD 12KTL3-HU	MOD 11KTL3-HU	MOD 10KTL3-HU	MOD 9000TL3-HU	الوحدة	المعلمة
البيانات العامة							
20					19	kg	الوزن

البريد الإلكتروني: lidreamtec@163.com

+86 133 5280 0772 **WhatsApp**

المواصفات عرضة للتغيير دون إشعار. القيم نموذجية عند 25 °C ما لم يُذكر خلاف ذلك.

XUSION علامة تجارية تابعة لـ Hunan New Lithium Aviation Technology Co., Ltd.