

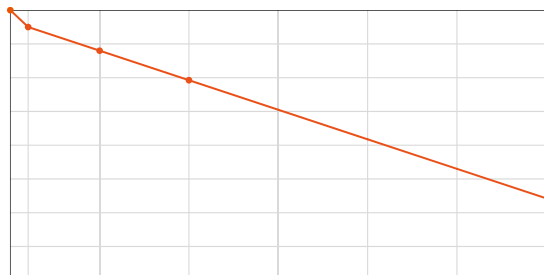
Pracovní modul z dvojitého skla

465-495 W

Technické vlastnosti:



Záruka lineárního průběhu snižování výkonu po dobu 30 let



Elektrické charakteristiky (STC: AM1,5 1000 W/m² 25 NOCT: AM1,5 800 W/m² 20 1 m/s)

Typ modulu	AIKO-A465-MCE54Dw			AIKO-A470-MCE54Dw			AIKO-A475-MCE54Dw			AIKO-A480-MCE54Dw			AIKO-A485-MCE54Dw			AIKO-A490-MCE54Dw			AIKO-A495-MCE54Dw				
	STC	NOCT	BNPI	STC	NOCT	BNPI	STC	NOCT	BNPI	STC	NOCT	BNPI	STC	NOCT	BNPI	STC	NOCT	BNPI	STC	NOCT	BNPI		
Podmínky testování																							
P _{max} [W]	465	352	490	470	356	495	475	360	500	480	364	505	485	367	510	490	371	515	495	375	520		
V _{oc} [V]	40.60	38.52	40.60	40.70	38.61	40.70	40.80	38.71	40.80	40.90	38.80	40.90	41.00	38.90	41.00	41.10	38.99	41.10	41.20	39.09	41.20		
V _{mp} [V]	34.20	32.45	34.20	34.30	32.54	34.30	34.40	32.64	34.40	34.50	32.73	34.50	34.60	32.83	34.60	34.70	32.92	34.70	34.80	33.02	34.80		
I _{sc} [A]	14.69	11.87	15.49	14.72	11.89	15.52	14.76	11.93	15.56	14.80	11.96	15.60	14.84	11.99	15.64	14.88	12.02	15.68	14.92	12.06	15.72		
I _{mp} [A]	13.60	10.87	14.33	13.71	10.96	14.44	13.81	11.04	14.54	13.92	11.13	14.64	14.02	11.21	14.75	14.13	11.29	14.85	14.23	11.37	14.95		
Účinnost modulu	23.3%			23.5% ±			23.8%			24.0%			24.3%			24.5% ±			24.8%				

Specifikace produktu

Typ lánk	ABC typu N
Sklo	Dvojité sklo, 2,0 + 2,0mm potažené polotvrzené sklo
Rám	erný eloxovaný hliník
Kabel	4 mm ² (IEC) 12 AWG (UL) ±1 200 mm
Počet lánk	108 (6×18)
Propojovací skříňka	IP68, 3