VFD 0.4KW - 200KW

"INVERSOR SOLAR CON MPPT BASADO EN ONDA SINUSOIDAL PURA"

"CARACTERÍSTICAS CLAVES DEL PRODUCTO"

- FUNCIÓN DE PROTECCIÓN EFECTIVA, INCLUYENDO PROTECCIÓN CONTRA SOBRETENSIÓN PV, PROTECCIÓN CONTRA SOBRE CORRIENTE, REDUCCIÓN AUTOMÁTICA DE POTENCIA ANTE SOBRE TEMPERATURA, ETC
- SOPORTA MÓDULO GPRS, QUE PERMITE MONITOREAR EL CONTROLADOR DE FORMA REMOTA MEDIANTE LA APLICACIÓN
- EL MODELO (≈2.2KW) PUEDE CONFIGURARSE CON EL MÓDULO DE REFUERZO, LO QUE PERMITE QUE LA BOMBA FUNCIONE CON BAJO VOLTAJE Y REDUZCA COSTOS AL DISMINUIR LA CANTIDAD DE PANELES SOLARES.
- ALGORITMOS AVANZADOS DE MPPT: LA EFICIENCIA DE SEGUIMIENTO DEL PUNTO DE MÁXIMA POTENCIA SOLAR AL CANZA EL 99%.
- EL CONTROLADOR DE LA BOMBA SOLAR ARRANCA O ENTRA EN MODO DE SUSPENSIÓN AUTOMÁTICAMENTE DESPUÉS DE CONECTARSE AL PANEL SOLAR SIN NECESIDAD DE CONFIGURACIÓN DE PARÁMETROS.
- PRODUCTO OPCIONAL EN GABINETE CON NIVEL DE PROTECCIÓN IP54.

INTEGRADO · FLEXIBLE · SEGURO · INTELIGENTE · VERSÁTIL · FÁCIL DE USAR · COMPACTO · FÁCIL INSTALACIÓN

Datos técnicos

NOMBRE DEL MODELO	POTENCIA NOMINAL DE S ALIDA (KW)	CORRIENTE NOMINAL DE ENTRADA (A)	CORRIENTE NOMINAL DE SALIDA (A)	CORRIENTE MÁXIMA DE ENTRADA DC (A)	VOLTAJE MÁXIMO DE ENTRADA SOLAR 440VDC	FASE DE SALIDA AC	VOLTAJE DE SALIDA AC	POTENCIA DEL MÓDULO ± 5WP	MÓDULOS POR CADENA / CADENAS
CM-0.4KW	0.4	6.5	4.2	9	440VDC	1PH	220~240VAC	300	9*1
CM-0.75KW	0.75	9.3	7.2	9	440VDC	1PH	220~240VAC	300	9*1
CM-1.5KW	1.5	15.7	10.2	12	440VDC	1PH	220~240VAC	300	9*1
CM-2.2KW	2.2	24	14	12	440VDC	1PH	220~240VAC	300	9*1
CM-0.4KW	0.4	6.5	2.5	9	440VDC	3PH	220~240VAC	300	9*1
CM-0.75KW	0.75	9.3	4.2	9	440VDC	3PH	220~240VAC	300	9*1
CM-1.5KW	1.5	15.7	7.5	12	440VDC	3PH	220~240VAC	300	9*1
CM-2.2KW	2.2	24	10	12	440VDC	3PH	220~240VAC	300	9*1
CM-1.5KW	1.5	7.7	7.5	12	440VDC	3PH	220~240VAC	300	9*1
CM-2.2KW	2.2	11	10	12	440VDC	3PH	220~240VAC	300	9*1
CM-4KW	4.0	17	16	20	440VDC	3PH	220~240VAC	300	9*2
CM-5.5KW	5.5	25	20	30	440VDC	3PH	220~240VAC	300	9*3
CM-7.5KW	7.5	33	30	40	440VDC	3PH	220~240VAC	300	9*4
CM-0.75KW	0.75	3.4	2.5	9	900VDC	3PH	380~440VAC	300	15*1
CM-1.5KW	1.5	5.0	4.2	9	900VDC	3PH	380~440VAC	300	15*1
CM-2.2KW	2.2	5.8	5.5	12	900VDC	3PH	380~440VAC	300	15*1
CM-4KW	4.0	13.5	9.5	17	900VDC	3PH	380~440VAC	300	16*1
CM-5.5KW	5.5	19.5	14	24	900VDC	3PH	380~440VAC	300	15*2
CM-7.5KW	7.5	25	18.5	31	900VDC	3PH	380~440VAC	300	15*2
CM-11KW	11	32	25	40	900VDC	3PH	380~440VAC	300	15*3
CM-15KW	15	40	32	49	900VDC	3PH	380~440VAC	300	15*4
CM-18KW	18.5	47	38	50	900VDC	3PH	380~440VAC	300	15*5
CM-22KW	22	51	45	60	900VDC	3PH	380~440VAC	300	15*6
CM-30KW	30	70	60	90	900VDC	3PH	380~440VAC	300	15*8
CM-37KW	37	80	75	90	900VDC	3PH	380~440VAC	300	15*9
CM-45KW	45	98	92	130	900VDC	3PH	380~440VAC	300	15*11
CM-55KW	55	128	115	150	900VDC	3PH	380~440VAC	300	15*14
CM-75KW	75	139	150	200	900VDC	3PH	380~440VAC	300	15*19
CM-90KW	90	168	180	250	900VDC	3PH	380~440VAC	300	15*22
CM-110KW	110	201	215	300	900VDC	3PH	380~440VAC	300	15*27
CM-132KW	132	265	260	360	900VDC	3PH	380~440VAC	300	15*38
CM-160KW	160	310	305	430	900VDC	3PH	380~440VAC	300	15*46
CM-185KW	185	345	340	500	900VDC	3PH	380~440VAC	300	15*53
CM-200KW	200	385	380	550	900VDC	3PH	380~440VAC	300	15*57

Las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.

+56225738733 chile@crownmicroglobal.com https://crownmicroglobal.cl/
+56225738733 chile@crownmicroglobal.com https://crownmicroglobal.cl/