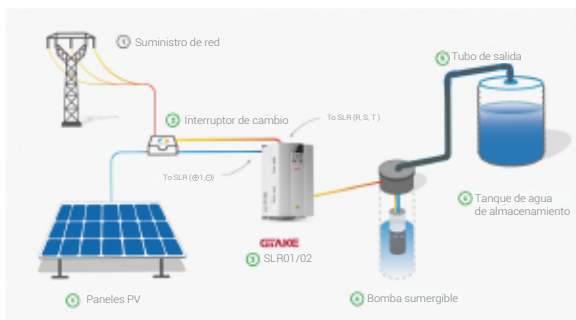


SLR01

Accionamientos de bombas solares

La unidad dedicada SLR01 / 02 es una solución decente que hace uso de la energía solar como fuente de energía verde y confiable para bombear agua.



1x220~240V	0.4~2.2kW
3x220~240V	0.4 ~ 3.7kW
3x380~480V	0.75 ~ 75 kW



Modo de usuario clasificado

Modo de límite de presión bajo suministro de energía de paneles solares

Modo de presión de varios pasos

Modo de control de presión con alimentación de CA de la red o generador diésel

Modo de velocidad constante con fuente de alimentación de CA

PID

Arranque / parada frecuente que se puede evitar en días nublados

Dos modos de cálculo de flujo

Modo de control de nivel de agua

Función de limpieza de bomba

ModBus, CAN, CANopen y ProfiBus

Control preeminente de debilitamiento del campo

Sobre el freno de excitación

Freno mecánico

Reiniciar en caso de pérdida de energía

Límite de corriente ciclo por ciclo

Protección térmica del motor

Protecciones de puesto

SOPORTE TÉCNICO

Tel.: 54 9 11 5376 7983

Mail: soporte@gtake.com.ar

gtake.com.ar

GTAKE
ARGENTINA

Par de arranque a 0,25 Hz

180%

Capacidad de sobrecarga

200%

Precisión de velocidad

0.2%

Temperatura ambiente. °c

50%

Regulación de velocidad

1:200

Respuesta de par ms

10



TERMINALES

Entrada Analógica **x2 [3]**

Salida Analógica **x1 [3]**

Salida de Relé

x1 [3]

Entradas Digitales **x6 [8]**

Salida Digital **x2**

Puerto de Comunicación*¹

x1

Interfaz de placa opcional **x1**

***1** A [B]: A - local B - extensible

***2** Uno de los cuales (Y2 / DO) admite salida de pulsos de alta velocidad

***3** RS485 / ModBus solamente

4800/9600/19200/38400/57600/115200bps Distancia máxima - 500 m

OPCIÓN

Opciones de bus de campo

EPC-CM1

CAN

EPC-CM2

CANopen

EPC-CM3

**PROFI
BUS**

I/O opciones

EPC-TM1

Analógica y digital

EPC-TM2

PT100 y relé

EPC-VD1

Voltaje

EPC-VD2

Detección de voltaje de bus para un arranque en vuelo optimizado

EPC-IM1

Analógico para inyección

EPC-IM2

Analógico actual

EPC-IM3

Detección de corriente

EPC-RT1

Reloj en tiempo real

OTRAS

KBU-DB2

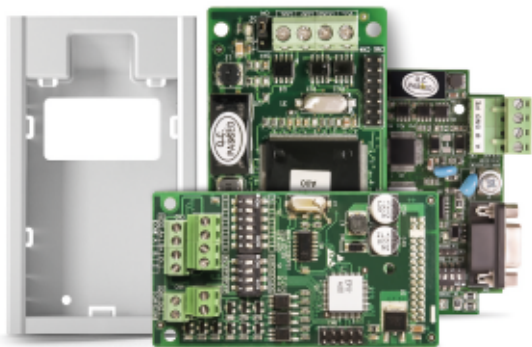
Base para teclado

APP for PC

Monitoreo de Gtake

APP for PC

Herramienta de actualización de firmware



SOPORTE TÉCNICO

Tel.: 54 9 11 5376 7983

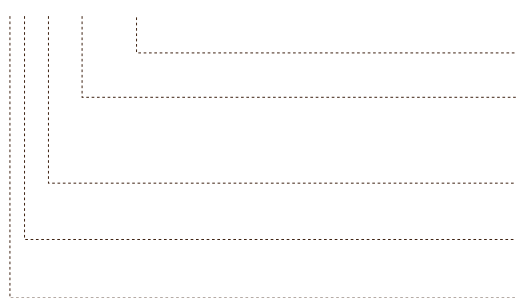
Mail: soporte@gtake.com.ar

gtake.com.ar

GTAKE
ARGENTINA

MODELOS

4T1.5B-G4



- G4: Con unidad de medida de corriente
- B: Con modo de control de cortocircuito fotovoltaico incorporado
- Potencia nominal, kW
- T: Trifásico S: Fase única
- 2: 200V nivel 4:400V nivel

MODELOS	Modelo*2	Potencia Nominal (kW)	Corriente de Salida Nominal (Amps)	Corriente de Entrada Nominal (Amps)	Motor Aplicable (kW)
	2S0.4B	0.4	4.5	6.5/9.2	0.4
	2S0.75B	0.75	7.5	10.3/14.5	0.75
	2S1.5B	1.5	11	16.3/23	1.5
	2S2.2B	2.2	16.5	24.8/35	2.2
	2T0.4B	0.4	2.6	4/3.2	0.4
	2T0.75B	0.75	4.5	7.7/6.3	0.75
	2T1.5B	1.5	7.5	11/9	1.5
	2T2.2B	2.2	9.6	18.4/15	2.2
	2T3.7B	3.7	16.5	25.1/20.5	3.7
	4T0.75B	0.75	2.5	4.2/3.5	0.75
	4T1.5B	1.5	3.8	6.1/5.0	1.5
	4T2.2B	2.2	5.5	7.4/6.0	2.2
	4T3.7B	3.7	9.0	12.9/10.5	3.7
	4T5.5B	5.5	13	17.9/14.6	5.5
	2T7.5B	7.5	17	25/20.5	7.5
	4T11B	11	24	36/29	11
	4T1.5B	15	30	43/35	15
	4T18.5	18.5	39	54/44	18.5
	4T22	22	45	61/50	22
	4T30	30	60	80/65	30
	4T37	37	75	98/80	37
	4T45	45	91	116/95	45
	4T55	55	112	145/118	55
	4T75	75	150	192/157	75

Comuníquese con GTAKE para obtener más información.

* 4: Los números verdes indican las corrientes de entrada nominales configuradas en reactores de CC.

SOPORTE TÉCNICO

Tel.: 54 9 11 5376 7983

Mail: soporte@gtake.com.ar

gtake.com.ar



MODELOS	CIRCUITO ABIERTO DEL PANEL Voltage 18 ±2V		CIRCUITO ABIERTO DEL PANEL Voltage 30 ±2V		CIRCUITO ABIERTO DEL PANEL Voltage 36±2V	
	Potencia	Paneles por hilo	Potencia	Paneles por hilo	Potencia	Paneles por hilo
	(kW)		(kW)		(kW)	
SLR01-2S0-4B	30W	20X1	50W	12X1	60W	10X1
SLR01-2S0-75B	50W	20X1	80W	12X1	100W	10X1
SLR01-2S1-5B	100W	20X1	170W	12X1	200W	10X1
SLR01-2S2-2B	150W	20X1	240W	12X1	150W	10X2
SLR01-2T0-4B	30W	20X1	50W	12X1	60W	10X1
SLR01-2T0-75B	50W	20X1	80W	12X1	100W	10X1
SLR01-2T1-5B	100W	20X1	170W	12X1	200W	10X1
SLR01-2T2-2B	150W	20X1	240W	12X1	150W	10X2
SLR01-2T3-7B	120W	20X2	200W	12X2	240W	10X2
SLR01-4T0-75B	30W	34X1	50W	20X1	60W	18X1
SLR01-4T1-5B	60W	34X1	100W	20X1	120W	18X1
SLR01-4T2-2B	90W	34X1	150W	20X1	160W	18X1

MODELOS	CIRCUITO ABIERTO DEL PANEL Voltage 18 ±2V		CIRCUITO ABIERTO DEL PANEL Voltage 30 ±2V		CIRCUITO ABIERTO DEL PANEL Voltage 36±2V	
	Potencia	Paneles por hilo	Potencia	Paneles por hilo	Potencia	Paneles por hilo
	(kW)		(kW)		(kW)	
SLR01-4T3.7B	150W	34X1	250W	20X1	270W	18X1
SLR01-4T5.5B	110W	34X2	180W	20X2	200W	18X2
SLR01-4T7.5B	145W	34X2	250W	20X2	270W	18X2
SLR01-4T11B	140W	34X3	240W	20X3	270W	18X3
SLR01-4T15B	195W	34X3	250W	20X4	270W	18X4
SLR01-4T18.5	240W	34X3	240W	20X5	270W	18X5
SLR01-4T22	280W	34X3	290W	20X5	270W	18X6
SLR01-4T30	290W	34X4	280W	20X7	300W	18X7
SLR01-4T37	2900W	34X5	300W	20X8	300W	18X9
SLR01-4T45	290W	34X6	300W	20X10	300W	18X11
SLR01-4T55	270W	34X8	300W	20X12	300W	18X13
SLR01-4T75	290W	34X10	3000W	20X16	300W	18X18

El voltaje abierto recomendado del panel solar es 360V para modelos 2S / 2T y 620V para modelos 4T, para tener una alta eficiencia.

Comuníquese con GTAKE para obtener más información.

* 4: Los números verdes indican los paneles por hilo configurados.

SOPORTE TÉCNICO

Tel.: 54 9 11 5376 7983

Mail: soporte@gtake.com.ar

gtake.com.ar

GTAKE
ARGENTINA

DIMENSIONES en mm.

2S04.B-0.75.B

2T0.4B-1.5B / 4T0.75B-1.5B

WxHxD-93X190X152

Dimensiones de Montaje 70x180x152



2T2.2B-3.7B / 4T2.2B-3.7B

WxHxD-120X245X169

Dimensiones de Montaje 80X233X169

4T5.5B-7.5B

WxHxD-145X280X179

Dimensiones de Montaje 105x268x179



DIMENSIONES en mm.

2T5.5B-7.5B / 4T11B-15B

WxHxD-190X365X187

Dimensiones de Montaje 120X353X187



4T18.5B-30B

WxHxD-270X475X220

Dimensiones de Montaje 170x460x220

4T37B-45B

WxHxD-320X568X239

Dimensiones de Montaje 220X544X239



4T55B-75B

WxHxD-385X670X261

Dimensiones de Montaje 260x640x261

