



EMAT
Materiales Fotovoltaicos

CATÁLOGO

2023

ONE STOP SHOP DE ENERGÍA SOLAR

PANELES SOLARES .

INVERSORES .

BATERÍAS .

CONTROLADOR DE CARGA SOLAR .

MONITOREO Y CONTROL .

PROTECCIONES .

CONVERSORES DE VOLTAJE DC / DC .

ELECTROMOVILIDAD .

CABLE AC Y DC .

ESTRUCTURAS .



CATÁLOGO

2023



EMAT
Materiales Fotovoltaicos

Somos el primer y más completo One Stop Shop de energía solar en Chile: ofrecemos en un solo lugar todos los elementos necesarios para realizar una instalación fotovoltaica ya sea industrial o residencial.

- ✓ Distribuidores Oficiales
- ✓ Stock Permanente
- ✓ Asesoría Técnica
- ✓ Servicio Post-Venta
- ✓ Rápida Gestión Logística

**¡NOS
MUEVE
LA BUENA
ENERGÍA!**



EMAT Chile



ematchile.com



info@ematchile.com



+56 9 3305 0429

EMAT NEWS

¡Seguimos innovando con buena energía para todo Chile!

Nuevos Inversores Huawei de 115kW
SUN2000-115KTL-M2 para proyectos
Comerciales e Industriales



Baterías de Litio Huawei de 200kWh
LUNA2000-200KWH-2H1 para proyectos
Comerciales e Industriales



Nueva serie de Inversores Fronius
Symo Advanced con protección
contra arcos eléctricos



EMAT NEWS

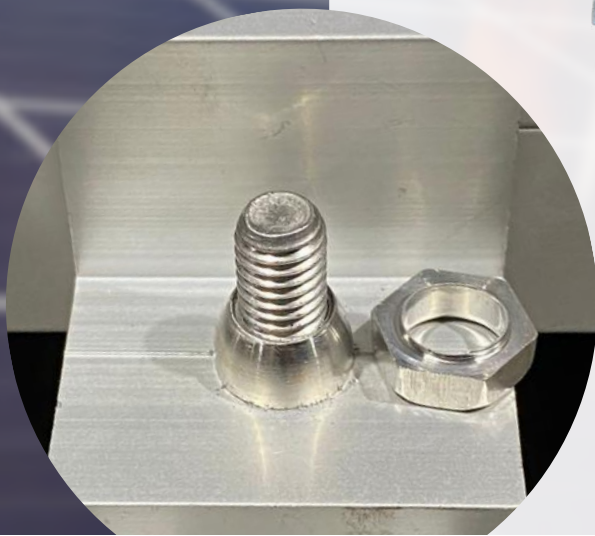
¡Seguimos innovando con buena energía para todo Chile!



Nueva Estructura para paneles solares en suelo fabricada en Aluminio Anodizado



Riel Estandar para estructura de paneles solares sobre techo, más económico y versátil



Tuercas antirrobo M6, M8 y M10

EMAT NEWS

¡Seguimos innovando con buena energía para todo Chile!

STICKERS Y RÓTULOS para Instalaciones Fotovoltaicas



GRATIS
CON TU PROYECTO COMPLETO

- 1 Rótulo para tablero general FV
- 1 Rótulo para inversor
- 1 Rótulo para medidor (con o sin modo isla)
- 2 Placas para arreglo FV
- 4 Stickers para cajas de derivación y tableros eléctricos



Apagado de Emergencia

Paso 1: En el Tablero Fotovoltaico, abrir la tapa exterior y desactivar las protecciones bajando el interruptor termomagnético y el diferencial

Paso 2: Girar el seccionador manual a la posición de apagado "0"

Paso 3: Contactar a la empresa instaladora

Precaución

Esta propiedad cuenta con un sistema de generación fotovoltaica que puede operar en forma conjunta y aislada de la red (Operación en isla)

Contacto: +56950534396
Contacto: +56996195022
contacto@rovisolar.cl

Tablero General Fotovoltaico

Tensión máxima del sistema (CC): 550,11 V
Tensión de operación (CC): 463,43 V
Corriente de operación (CC): 10,92 A
Corriente de corto circuito (CC): 11,45 A
Potencia máxima (CA): 5 kW
Instalación puede operar en isla interna: SI



ÍNDICE



PANELES SOLARES

7



INVERSORES

13



BATERÍAS

30



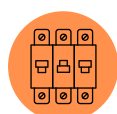
CONTROLADOR DE
CARGA SOLAR

33



MONITOREO Y
CONTROL

35



PROTECCIONES

38



CONVERSORES DE
VOLTAJE

44



ELECTROMOVILIDAD

46



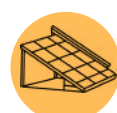
CÁMARAS DE SEGURIDAD

48



CABLE SOLAR DC/ AC

50



ESTRUCTURAS

54



PANELES SOLARES

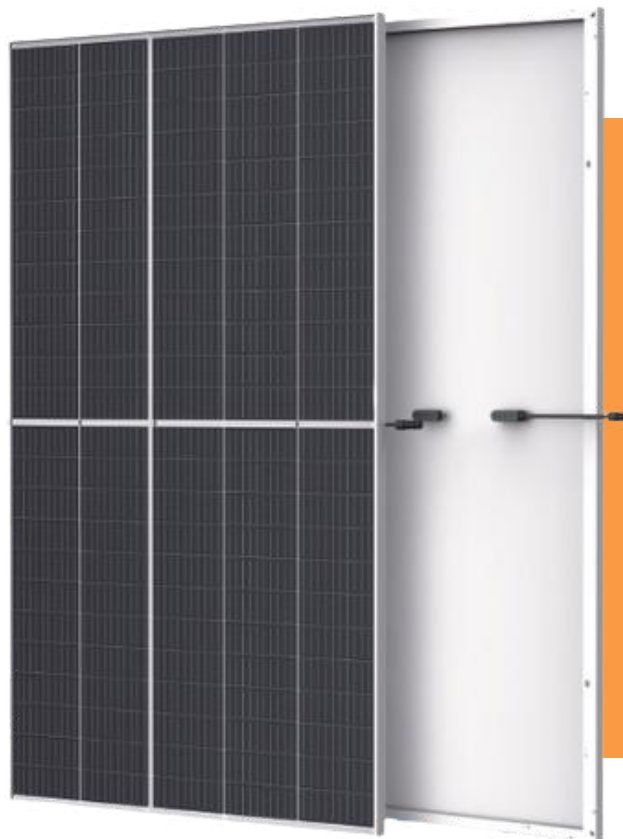
Monocristalinos

PANELES SOLARES MONOCRISTALINOS

CÓDIGO

TSM-DE09

Trinasolar



PANEL TRINA SOLAR

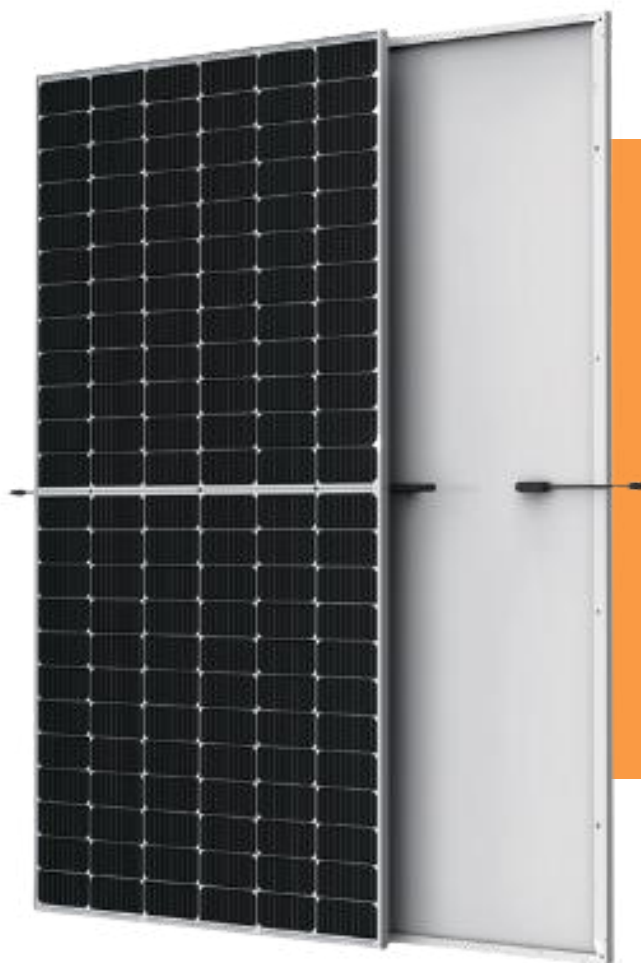
Monocristalino, 395Wp

PANELES SOLARES MONOCRISTALINOS

CÓDIGO

TSM-DE18

Trinasolar



PANEL TRINA SOLAR

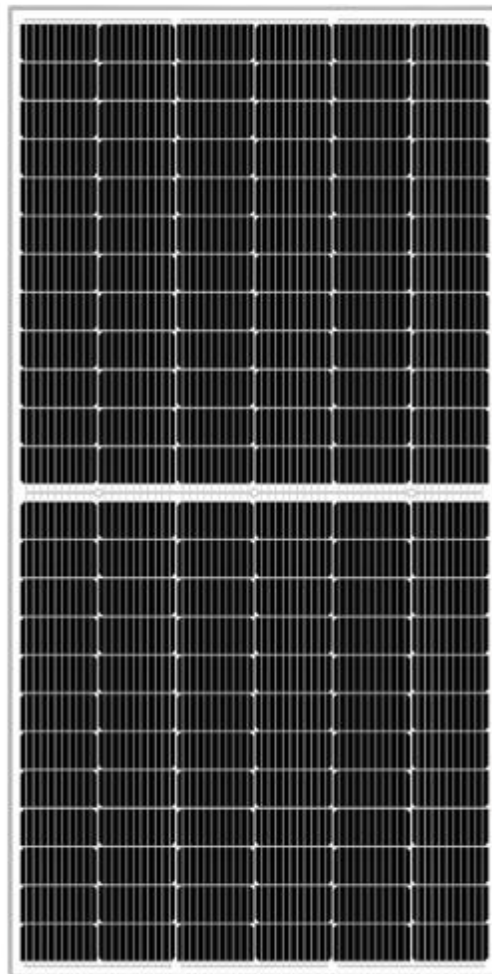
Monocristalino, 550Wp

PANELES SOLARES MONOCRISTALINOS

CÓDIGO

JAM72S20-460/MR

JASOLAR



**PANEL
JA SOLAR**

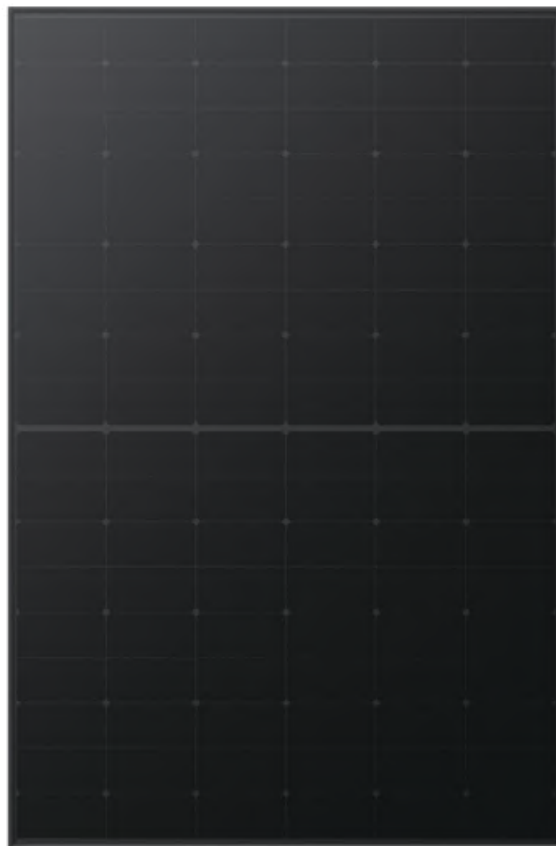
Monocrystalino, 460Wp

PANELES SOLARES MONOCRISTALINOS

CÓDIGO

LR5-54HTB

LONGi



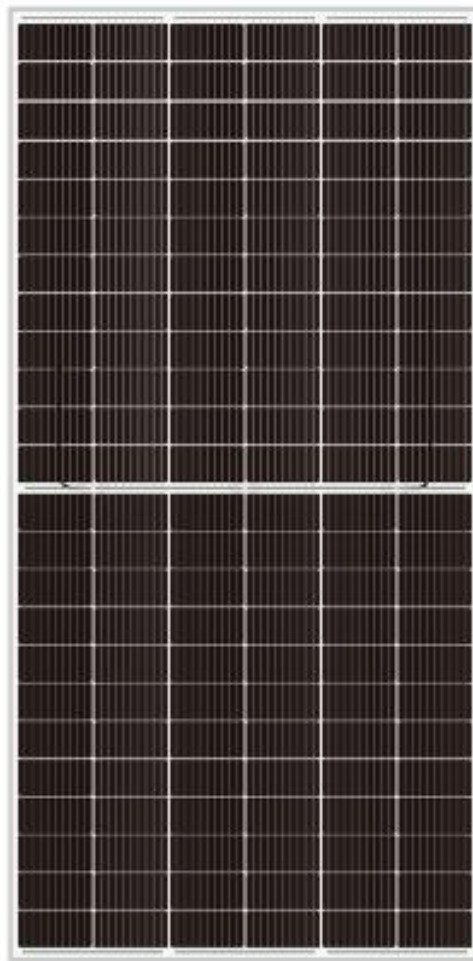
PANEL SOLAR LONGI

Monocrystalino, 420Wp, All Black

PANELES SOLARES MONOCRISTALINOS

CÓDIGO

SS-550-72MDH



PANEL SUNOVA SOLAR

Monocrystalino, 550Wp



INVERSORES

On Grid | Fronius - Huawei - Growatt

Off Grid | Victron

Híbrido | Fronius - Huawei

INVERSORES ON GRID



INVERSORES ON GRID MONOFÁSICOS FRONIUS



FRONIUS PRIMO

CÓDIGO

DESCRIPCIÓN

4,210,069	INVERSOR MONOFÁSICO FRONIUS PRIMO 3.0-1 FULL
4,210,066	INVERSOR MONOFÁSICO FRONIUS PRIMO 4.0-1 FULL
4,210,065	INVERSOR MONOFÁSICO FRONIUS PRIMO 4.6-1 FULL
4,210,063	INVERSOR MONOFÁSICO FRONIUS PRIMO 5.0-1 FULL
4,210,062	INVERSOR MONOFÁSICO FRONIUS PRIMO 6.0-1 FULL
4,210,060	INVERSOR MONOFÁSICO FRONIUS PRIMO 8.2.0-1 FULL

INVERSORES ON GRID TRIFÁSICOS FRONIUS

CÓDIGO

DESCRIPCIÓN

4,210,036,001	INVERSOR TRIFÁSICO FRONIUS SYMO, 3KW, IP65, VERSIÓN LIGHT
4,210,036	INVERSOR TRIFÁSICO FRONIUS SYMO, 3KW, IP65, VERSIÓN FULL
4,210,033,001	INVERSOR TRIFÁSICO FRONIUS SYMO, 4,5KW, IP65, VERSIÓN LIGHT
4,210,033	INVERSOR TRIFÁSICO FRONIUS SYMO, 4,5KW, IP65, VERSIÓN FULL
4,210,034,001	INVERSOR TRIFÁSICO FRONIUS SYMO, 5KW, IP65, VERSIÓN LIGHT
4,210,034	INVERSOR TRIFÁSICO FRONIUS SYMO, 5KW, IP65, VERSIÓN FULL
4,210,040,001	INVERSOR TRIFÁSICO FRONIUS SYMO, 6KW, IP65, VERSIÓN LIGHT
4,210,040	INVERSOR TRIFÁSICO FRONIUS SYMO, 6KW, IP65, VERSIÓN FULL
4,210,039,001	INVERSOR TRIFÁSICO FRONIUS SYMO, 8,2KW, IP65, VERSIÓN LIGHT
4,210,039	INVERSOR TRIFÁSICO FRONIUS SYMO, 8,2KW, IP65, VERSIÓN FULL
4,210,159,001	INVERSOR TRIFÁSICO FRONIUS SYMO ADVANCED, 10KW, IP65, VERSIÓN LITE
4,210,159	INVERSOR TRIFÁSICO FRONIUS SYMO ADVANCED, 10KW, IP65, VERSIÓN FULL
4,210,160	INVERSOR TRIFÁSICO FRONIUS SYMO ADVANCED, 12,5KW, IP65, VERSIÓN LITE
4,210,160,001	INVERSOR TRIFÁSICO FRONIUS SYMO ADVANCED, 12,5KW, IP65, VERSIÓN FULL
4,210,161	INVERSOR TRIFÁSICO FRONIUS SYMO ADVANCED, 15KW, IP65, VERSIÓN LITE
4,210,161,001	INVERSOR TRIFÁSICO FRONIUS SYMO ADVANCED, 15KW, IP65, VERSIÓN FULL
4,210,162,001	INVERSOR TRIFÁSICO FRONIUS SYMO ADVANCED, 17,5KW, IP65, VERSIÓN LITE
4,210,162	INVERSOR TRIFÁSICO FRONIUS SYMO ADVANCED, 17,5KW, IP65, VERSIÓN FULL
4,210,163,001	INVERSOR TRIFÁSICO FRONIUS SYMO ADVANCED, 20KW, IP65, VERSIÓN LITE
4,210,163	INVERSOR TRIFÁSICO FRONIUS SYMO ADVANCED, 20KW, IP65, VERSIÓN FULL



FRONIUS SYMO ADVANCED

| INVERSORES ON GRID TRIFÁSICOS FRONIUS

CÓDIGO DESCRIPCIÓN

4,210,056,040	INVERSOR TRIFÁSICO FRONIUS ECO, 25KW, IP66, VERSIÓN FULL
4,210,056,041	INVERSOR TRIFÁSICO FRONIUS ECO, 25KW, IP66, VERSIÓN LIGHT
4,210,057,040	INVERSOR TRIFÁSICO FRONIUS ECO, 27KW, IP66, VERSIÓN FULL
4,210,057,041	INVERSOR TRIFÁSICO FRONIUS ECO, 27KW, IP66, VERSIÓN LIGHT



FRONIUS ECO



FRONIUS TAURO

CÓDIGO DESCRIPCIÓN

4,210,306	INVERSOR TRIFASICO FRONIUS TAURO ECO 50-3-D (1 MPPT)
4,210,302	INVERSOR TRIFASICO FRONIUS TAURO ECO 100-3-D (1 MPPT)
4,251,038	BASES DEL INVERSOR FRONIUS TAURO PARA PISO - FLOOR RACKS



CÓDIGO DESCRIPCIÓN

4,071,495,Z	FRONIUS PRINT PRIMOPS5-0 TESTED
4,071,490,Z	FRONIUS PRINT PRIMOPS8-2 TESTED
4,071,493,Z	FRONIUS PRINT PRIMOFIL8ROW TESTED
4,071,544,Z	FRONIUS PRINT ECOFUSE TESTED
4,071,334,Z	FRONIUS PRINT RECERBO TESTED
4,071,540,Z	FRONIUS PRINT ECOAC27 TESTED
4,071,345,Z	FRONIUS PRINT SYMOAC20 TESTED
4,071,343,Z	FRONIUS PRINT SYMODC20 TESTED
4,071,348,Z	FRONIUS PRINT SYMOFIL20 TESTED
4,071,541,Z	FRONIUS PRINT ECOFIL27 TESTED
4,240,038,Z	FRONIUS DATAMANAGER 2.0 WLAN GALSYPRI
42,0405,0619	FRONIUS GRABACIÓN DE RESPALDO 8-FACH
43,0003,0812	FRONIUS COMUNICACIÓN FINAL DEL CONECTOR
42,0001,3733	FRONIUS TORNILLO MS 10X38MM
4,240,910	FRONIUS JUEGO DE PLATOS DE REPUESTO SNAPINVERTER
42,0405,1212	FRONIUS PROTECCIÓN TÁCTIL ECO FUSE
43,0006,0312	FRONIUS MODEL 06025SA - 12N - ET NMB (FRONIUS FAN COOLER06025SA-12N-ET)
43,0006,0313	FRONIUS MODEL 08038RA - 12P GA (FRONIUS FAN COOLER 08038RA 12P GA 01)
43,0006,0304	FRONIUS MODEL 08038RA - 12N - GA NMB (FRONIUS FAN COOLER 3115RL-04W-B50-ERX)
43,0006,0280	FRONIUS MODEL 2410SB - 04W - B50 (FRONIUS FAN COOLER 12V 1,8W 39,6M ³ /H)
43,0002,0499	FRONIUS DC TREN 55A4POL+AC6POL ROW&USA
43,0002,0496	FRONIUS DC TREN 32A 4POL+AC 5POL ROW
43,0002,0490	FRONIUS DC TREN 55A 4P+AC 6P ROW&USA



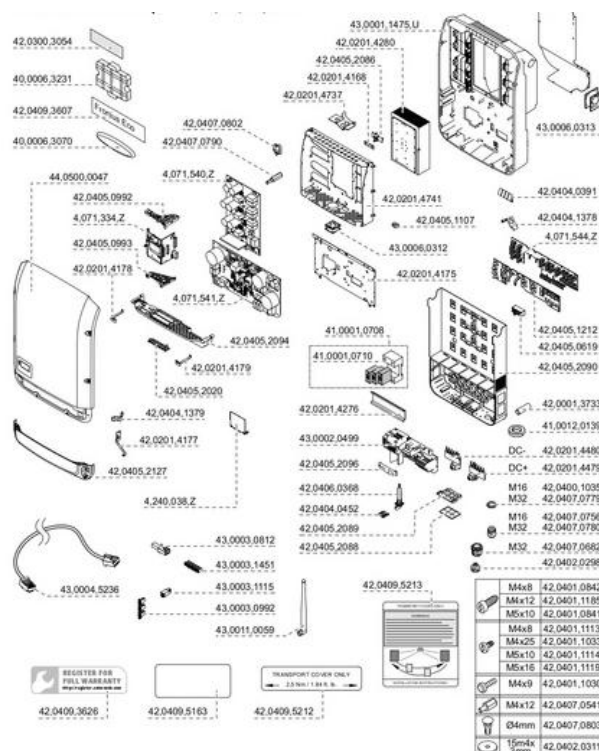
FRONIUS PRINT
RECERBO TESTED



FRONIUS FAN COOLER



FRONIUS DC TREN





INVERSORES ON GRID

| INVERSORES ON GRID TRIFÁSICOS HUAWEI

CÓDIGO

DESCRIPCIÓN

SUN2000L-12KTL-M5	INVERSOR TRIFÁSICO HUAWEI, 12KW, IP66, VERSIÓN M5
SUN2000L-15KTL-M5	INVERSOR TRIFÁSICO HUAWEI, 15KW, IP66, VERSIÓN M5
SUN2000L-17KTL-M5	INVERSOR TRIFÁSICO HUAWEI, 17KW, IP66, VERSIÓN M5
SUN2000L-20KTL-M5	INVERSOR TRIFÁSICO HUAWEI, 20KW, IP66, VERSIÓN M5
SUN2000L-25KTL-M5	INVERSOR TRIFÁSICO HUAWEI, 25KW, IP66, VERSIÓN M5
SUN2000L-30KTL-M3	INVERSOR TRIFÁSICO HUAWEI, 30KW, IP65, VERSIÓN M3
SUN2000L-36KTL-M3	INVERSOR TRIFÁSICO HUAWEI, 36KW, IP65, VERSIÓN M3
SUN2000L-40KTL-M3	INVERSOR TRIFÁSICO HUAWEI, 40KW, IP65, VERSIÓN M3
SUN2000-50KTL-M3	INVERSOR TRIFÁSICO HUAWEI, 50KW, IP66, VERSIÓN M3
SUN2000L-100KTL-M2	INVERSOR TRIFÁSICO HUAWEI, 100KW, IP66, VERSIÓN M2 CON PROTECCIÓN AFCI
SUN2000L-115KTL-M2	INVERSOR TRIFÁSICO HUAWEI, 115KW, IP66, VERSIÓN M2
SUN2000-330KTL-H1	INVERSOR TRIFÁSICO HUAWEI, 330KW, IP66, VERSIÓN M2 CON PROTECCIÓN AFCI



**HUAWEI TRIFÁSICO
DE 12KW, 15KW,
17KW Y 20KW**



**HUAWEI TRIFÁSICO
DE 30 KW, 36KW
40KW Y 50KW**



HUAWEI TRIFÁSICO 100KW



HUAWEI TRIFÁSICO 330KW



GROWATT

INVERSORES ON GRID

CÓDIGO

DESCRIPCIÓN

MIC 1000TL-X
MIC 2000TL-X
MIC 3000TL-X
MIN 5000TL-X
MIN 6000TL-X-1

INVERSOR ON GRID 1KW GROWATT
INVERSOR ON GRID 2KW GROWATT
INVERSOR ON GRID 3KW GROWATT
INVERSOR ON GRID 5KW GROWATT
INVERSOR ON GRID 6KW GROWATT





victron energy
BLUE POWER

INVERSORES OFF GRID



VICTRON PHOENIX VE.DIRECT SCHUKO

CÓDIGO

DESCRIPCIÓN

PIN121501200	VICTRON PHOENIX 12/500 VE.DIRECT SCHUKO
PIN121801200	VICTRON PHOENIX 12/800 VE.DIRECT SCHUKO
PMP121500000	VICTRON MULTIPLUS 12/500/20-16
PMP122120000	VICTRON MULTIPLUS 12/1200/50-16
PMP122160000	VICTRON MULTIPLUS 12/1600/70-16
PMP482305010	VICTRON MULTIPLUS-II 48/3000/35-32 *
PMP482505010	VICTRON MULTIPLUS-II 48/5000/70-50 *
PMP482805000	VICTRON MULTIPLUS-II 48/8000/100-100
PMP483105000	VICTRON MULTIPLUS-II 48/10000/140-100
PMP482507010	VICTRON EASYSOLAR-II 48/5000/70 MPPT 150/70 GX
QUA485021010	VICTRON QUATTRO 48/5000/70-100/100
QUA481030010	VICTRON QUATTRO 48/10000/140-100/100
QUA483150000	VICTRON QUATTRO 48/15000/200-100/100
QUA482504010	VICTRON QUATTRO-II 48/5000/70-50/50 230V



VICTRON MULTIPLUS-II



VICTRON QUATTRO II



VICTRON EASYSOLAR-II GX



VICTRON QUATTRO

* Solo los Multiplus-II en sus diferentes versiones: Aprobados por la SEC para inyección a la red, con la condición de instalar una Protección RI externa.



INVERSORES HÍBRIDOS

CÓDIGO

DESCRIPCIÓN

4,210,153,002

INVERSOR HÍBRIDO TRIFASICO FRONIUS, GEN24 6KW, IP66, PV POINT OR FULL BACKUP

4,210,155,002

INVERSOR HÍBRIDO TRIFASICO FRONIUS, GEN24 8KW, IP66, PV POINT OR FULL BACKUP

4,210,157,002

INVERSOR HÍBRIDO TRIFASICO FRONIUS, GEN24 10KW, IP66, PV POINT OR FULL BACKUP



FRONIUS GEN24

* Posee compatibilidad única con batería Litio HV de BYD.



INVERSORES HÍBRIDOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
SUN2000L-2KTL L1	INVERSOR HÍBRIDO MONOFÁSICO HUAWEI, 2KW, IP65 *
SUN2000L-3KTL L1	INVERSOR HÍBRIDO MONOFÁSICO HUAWEI, 3KW, IP65 *
SUN2000L-4KTL L1	INVERSOR HÍBRIDO MONOFÁSICO HUAWEI, 4KW, IP65 *
SUN2000L-5KTL L1	INVERSOR HÍBRIDO MONOFÁSICO HUAWEI, 5KW, IP65 *
SUN2000L-6KTL L1	INVERSOR HÍBRIDO MONOFÁSICO HUAWEI, 6KW, IP65 *



HUAWEI SUN2000L L1

* Inversores Híbridos, se pueden configurar en OnGrid, OnGrid con baterías y OffGrid.

ACCESORIOS DE INVERSORES HÍBRIDOS MONOFÁSICOS HUAWEI

CÓDIGO

DESCRIPCIÓN

02233DXX

KIT DE ACCESORIOS PARA INVERSORES HÍBRIDOS MONOFÁSICOS HUAWEI DE
2 KW, 3 KW, 3.68 KW, 4 KW, 4.6 KW, 5 KW Y 6KW

14180520

HUAWEI COMBICON 10 PIN FEMALE AWG 28-16

14180367

HUAWEI TERMINAL BLOCK, 1 PIN HORIZONTAL WIRING TOP SCREW 10-35
TRACK ASSEMBLY



KIT DE ACCESORIOS PARA INVERSORES HÍBRIDOS HUAWEI



HUAWEI COMBICON 10 PIN



HUAWEI TERMINAL BLOCK



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
SUN2000-5KTL-M1	INVERSOR HÍBRIDO TRIFÁSICO HUAWEI, 5KW, IP65, VERSIÓN M1
SUN2000-8KTL-M1	INVERSOR HÍBRIDO TRIFÁSICO HUAWEI, 8KW, IP65, VERSIÓN M1
SUN2000-6KTL-M1	INVERSOR HÍBRIDO TRIFÁSICO HUAWEI, 6KW, IP65, VERSIÓN M1
SUN2000-10KTL-M1	INVERSOR HÍBRIDO TRIFÁSICO HUAWEI, 10KW, IP65, VERSIÓN M1



**HUAWEI HÍBRIDO TRIFÁSICO
DE 5KW, 6KW, 8KW Y 10KW**



BATERÍAS

Baterías de litio

| BATERÍAS DE LITIO HUAWEI RESIDENCIALES

CÓDIGO

DESCRIPCIÓN

LUNA2000-5KW-C0	HUAWEI LUNA2000-5KW-C0 POWER MODULE DC/DC CONVERTER
LUNA2000-5-E0	HUAWEI LUNA2000-5-E0 BATERÍA LITIO 5KWH
BACKUPBOX MONOFÁSICO	HUAWEI BACKUP BOX-B0 MONOFÁSICO
BACKUPBOX TRIFÁSICO	HUAWEI BACKUP BOX-B1 TRIFÁSICO
21155238	BASE PARA BATERÍA LUNA2000 MOUNTAING BRACKET



| BATERÍAS DE LITIO HUAWEI C&I

CÓDIGO

DESCRIPCIÓN

LUNA2000-200KWH-2H1	BATERÍAS DE LITIO DE 200KWH HUAWEI LUNA2000 PARA INSTALACIONES COMERCIALES E INDUSTRIALES
---------------------	---



| BATERÍAS DE LITIO HUAWEI PMGD

CÓDIGO

DESCRIPCIÓN

LUNA2000-2.0MWH-1H0/1H1/2H1	BSMART STRING ESS DE 2.0MWH DE ALMACENAMIENTO
-----------------------------	---



CÓDIGO

DESCRIPCIÓN

EOS-5K-PACK-N

BATERÍA DE LITIO SOLUNA EOS 5K PACK LOW VOLTAGE
DE 5,12KWH, D.O.D. 90% - COLOR NEGRO

EOS-5K-PACK-N A1

SOLUNA, KIT DE ACCESORIO PARA PARED

EOS-5K-PACK-N A2

SOLUNA, KIT DE ACCESORIO PARA SUELO





CONTROLADOR DE CARGA SOLAR

Controlador de carga solar Victron

CONTROLADOR DE CARGA SOLAR VICTRON



**BLUESOLAR
MPPT 100/50**



**BLUESOLAR
MPPT 150/100
Tr VE.Can**

CÓDIGO

DESCRIPCIÓN

SCC010015050R	VICTRON CONTROLADOR DE CARGA SOLAR BLUESOLAR MPPT 75/15
SCC110020170R	VICTRON CONTROLADOR DE CARGA SOLAR BLUESOLAR MPPT 100/20_48V
SCC020050200	VICTRON CONTROLADOR DE CARGA SOLAR BLUESOLAR MPPT 100/50
SCC020035000	VICTRON CONTROLADOR DE CARGA SOLAR BLUESOLAR MPPT 150/35
SCC115045222	VICTRON CONTROLADOR DE CARGA SOLAR BLUESOLAR, MPPT 150/45
SCC010045200	VICTRON CONTROLADOR DE CARGA SOLAR BLUESOLAR MPPT 150/45-TR
SCC010060300	VICTRON CONTROLADOR DE CARGA SOLAR BLUESOLAR MPPT 150/60-MC4
SCC010060200	VICTRON CONTROLADOR DE CARGA SOLAR BLUESOLAR, MPPT 150/60-TR
SCC010070200	VICTRON CONTROLADOR DE CARGA SOLAR BLUESOLAR MPPT 150/70-TR
SCC125070441	VICTRON CONTROLADOR DE CARGA SOLAR BLUESOLAR MPPT 250/70-TR VE.CAN
SCC125110441	VICTRON CONTROLADOR DE CARGA SOLAR BLUESOLAR MPPT 250/100-TR VE.CAN
SCC115060310	VICTRON CONTROLADOR DE CARGA SOLAR SMARTSOLAR MPPT 150/60-MC4
SCC115085411	VICTRON CONTROLADOR DE CARGA SOLAR SMARTSOLAR MPPT 150/85-TR VE.CAN
SCC115110411	VICTRON CONTROLADOR DE CARGA SOLAR SMARTSOLAR MPPT 250/60-TR
SCC125060221	VICTRON CONTROLADOR DE CARGA SOLAR SMARTSOLAR MPPT 150/100-TR VE.CAN
SCC125070421	VICTRON CONTROLADOR DE CARGA SOLAR SMARTSOLAR MPPT 250/70-TR VE.CAN
SCC125085511	VICTRON CONTROLADOR DE CARGA SOLAR SMARTSOLAR MPPT 250/85-MC4
SCC125110411	VICTRON CONTROLADOR DE CARGA SOLAR SMARTSOLAR MPPT 250/100-TR VE.CAN
SCC145110410	VICTRON CONTROLADOR DE CARGA SOLAR SMARTSOLAR MPPT RS 450/100-TR
SCC145120410	VICTRON CONTROLADOR DE CARGA SOLAR SMARTSOLAR MPPT RS 450/200-TR



SERIE SMARTSOLAR



SERIE BLUESOLAR



SERIE RS



MONITOREO Y CONTROL

Fronius . Huawei . Victron

MONITOREO Y CONTROL FRONIUS

CÓDIGO

DESCRIPCIÓN

4,240,104

CAJA DE SENSORES FRONIUS, PERMITE HASTA 6 SENSORES (TERMÓMETRO, ANEMÓMETRO, IRRADIACIÓN)

43,0001,1189

SENSOR DE IRRADIACIÓN SOLAR FRONIUS

4,240,038,Z

FRONIUS DATAMANAGER 2.0 WLAN, PARA: GALVO, SYMO Y PRIMO

4,240,125

FRONIUS DATAMANAGER 2.0 BOX WLAN

TRANSFORMADOR DATAMANAGER 2.0

ALIMENTADOR DE CORRIENTE PARA DATAMANAGER 2.0



**DATAMANAGER
2.0 BOX WLAN**



**SENSOR DE
IRRADIACIÓN
SOLAR FRONIUS**



**CAJA DE
SENSORES
FRONIUS**



**FRONIUS
DATAMANAGER 2.0**

MONITOREO Y CONTROL HUAWEI

CÓDIGO

DESCRIPCIÓN

02312EHT

SMART DONGLE 4G

02312QMV

SMART DONGLE WLAN-FE (10/100 MBIT PORT)

02312SCU-009

SMART LOGGER3000 A01AU, SOLAR SMART MONITOR & DATA LOGGER WITH 4G

02312SCU-010

SMART LOGGER 3000, SOLAR SMART MONITOR & DATA LOGGER WITH WLAN

SUN2000-450W-P

SMART PV OPTIMIZER *



**HUAWEI SMART
DONGLE WLAN**



**SMART
LOGGER
3000A**



**SMART PV
OPTIMIZER**

* Compatible con Paneles Solares de 450wP y 455Wp

MONITOREO Y CONTROL VICTRON

CÓDIGO

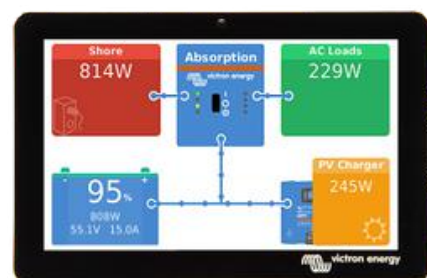
DESCRIPCIÓN



VICTRON VENUS GX



VICTRON CERBO GX



VICTRON GX TOUCH 50

ASS030537010
BPP900450100
BPP900455050
BPP900465050
BPP900400100
GSM100300400
ASS030700000
BPP900100200
BPP900200300
ASS030064920
ASS030064950
ASS030530209
ASS030530218
ASS030530250
ASS030531218
ASS030531250
ASS030530010
ASS030140000
ASS030710018
ASS030720018
ASS030536011
BAM010700000R
BAM030712000R
ASS000100000
SBS050150200
ASS030700000
ASS000100000
ASS000001000
ASS030572050
SHU602050200
SHU102050200

VICTRON VE.BUS SMART DONGLE
VICTRON CERBO GX
VICTRON GX TOUCH 50
VICTRON GX TOUCH 50 (WALL MOUNT)
VICTRON VENUS GX
VICTRON, GX LTE 4G-SA (MÓDEM 4G PARA DISPOSITIVOS GX)
VICTRON VE.CAN RJ45 TERMINATOR (BAG OF 2)
VICTRON CCGX WIFI MODULE SIMPLE
VICTRON CCGX WIFI MODULE LONG RANGE
VICTRON RJ45 UTP CABLE 0,9M
VICTRON RJ45 UTP CABLE 1,8M
VICTRON VE.DIRECT CABLE 0,9M
VICTRON VE.DIRECT CABLE 1,8M
VICTRON VE.DIRECT CABLE 5M
VICTRON VE.DIRECT CABLE 1,80M (ONE SIDE RIGHT ANGLE CONN)
VICTRON VE.DIRECT CABLE 5M (ONE SIDE RIGHT ANGLE CONN)
VICTRON VE.DIRECT TO USB INTERFACE
VICTRON INTERFACE MK3-USB (VE.BUS TO USB)
VICTRON VE.CAN TO CAN-BUS BMS TYPE A CABLE 1.8M
VICTRON VE.CAN TO CAN-BUS BMS TYPE B CABLE 1.8M
VICTRON VE.DIRECT BLUETOOTH SMART DONGLE
VICTRON MONITOR DE BATERÍAS BMV-700
VICTRON MONITOR DE BATERÍAS BMV-712 BLACK SMART
VICTRON TEMPERATURE SENSOR FOR BMV-702/712
VICTRON SMART BATTERY SENSE LONG RANGE (UP TO 10M)
VICTRON VE.CAN RJ45 TERMINATOR (BAG OF 2)
VICTRON TEMPERATURE SENSOR FOR BMV-702/712
VICTRON TEMPERATURE SENSOR QUA/PMP/VENUS GX
VICTRON RS485 TO USB INTERFACE 5M
VICTRON SHUNT 6000A/50MV/.0.5 / SXM10
VICTRON SHUNT 1000A/50MV-.0.5 / 5XM10



**VICTRON MONITOR DE BATERÍAS
BMV-712 BLACK SMART**



**VICTRON MONITOR DE BATERÍAS
BMV-712 BLACK SMART**



PROTECCIONES

Protecciones AC:

Interruptores Diferenciales

Interruptores Automáticos

Interruptores Fijos

Contactores

Medidores de energía

Fronius . Huawei . Victron

Protecciones DC

Victron

PROTECCIONES AC: INTERRUPTORES DIFERENCIALES

CÓDIGO

DESCRIPCIÓN

A9R04440	INTERRUPTOR DIFERENCIAL IID 4P 40A 300MA CLASE A
A9R04463	INTERRUPTOR DIFERENCIAL IID 4P 63A 300MA CLASE A
A9R31240	INTERRUPTOR DIFERENCIAL IIDS 2P 40A 30MA CLASE A -SI
A9R01425	INTERRUPTOR DIFERENCIAL IID 4P 25A 300MA CLASE A
A9R91225	INTERRUPTOR DIFERENCIAL IIDS 2P 25A 30MA CLASE A
A9R04491	INTERRUPTOR DIFERENCIAL IID 4P 100A 300MA CLASE A
A9R24480	INTERRUPTOR DIFERENCIAL IID 4P 80A 300MA CLASE A



**INTERRUPTOR DIFERENCIAL
IIDS 2P 25A 30MA CLASE A**

PROTECCIONES AC: INTERRUPTORES AUTOMÁTICOS

CÓDIGO

DESCRIPCIÓN

A9F77210	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO IC60N 2P 10A CURVA C 50KA
A9F77216	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO IC60N 2P 16A CURVA C
A9F77220	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO IC60N 2P 20A CURVA C
A9F77225	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO IC60N 2P 25A CURVA C
A9F77232	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO IC60N 2P 32A CURVA C
A9F77240	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO IC60N 2P 40A CURVA C
A9F77316	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO IC60N 3P 16A CURVA C
A9F77320	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO IC60N 3P 20A CURVA C
A9F77416	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO IC60N 4P 16A CURVA C
A9F77420	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO IC60N 4P 20A CURVA C
A9F77425	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO IC60N 4P 25A CURVA C
A9F77432	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO IC60N 4P 32A CURVA C
A9F77440	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO IC60N 4P 40A CURVA C
A9F77450	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO IC60N 4P 50A CURVA C 50K A
A9F77463	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO IC60N 4P 63A CURVA C



**INTERRUPTOR AUTOMÁTICO
TERMOMAGNÉTICO IC60N
3P 16A CURVA C**



**INTERRUPTOR AUTOMÁTICO
TERMOMAGNÉTICO IC60N
4P 20A CURVA C**



**INTERRUPTOR AUTOMÁTICO
TERMOMAGNÉTICO IC60N
2P 10A CURVA C 50KA**

PROTECCIONES AC: INTERRUPTORES FIJOS

CÓDIGO

DESCRIPCIÓN

EZC250F3125	INTERRUPTOR FIJO SIN REGULACION EASYPACT 125A 3P 18KA
EZC250F3160	INTERRUPTOR FIJO SIN REGULACION EASYPACT 160A 3P 18KA
EZC250F3175	INTERRUPTOR FIJO SIN REGULACION EASYPACT 175A 3P 18KA
EZC250F3200	INTERRUPTOR FIJO SIN REGULACION EASYPACT 200A 3P 18KA
EZC250F3250	INTERRUPTOR FIJO SIN REGULACION EASYPACT 250A 3P 18KA
EZC400N3350N	INTERRUPTOR FIJO SIN REGULACION EASYPACT 350A 3P 36KA
EZC400N3400N	INTERRUPTOR FIJO SIN REGULACION EASYPACT 400A 3P 36KA
EZC630N3500N	INTERRUPTOR FIJO SIN REGULACION EASYPACT 500A 3P 36KA
EZC250F3320N	INTERRUPTOR FIJO SIN REGULACION EASYPACT 320A 3P 36KA

INTERRUPTOR AUTOMÁTICO
TERMOMAGNÉTICO
IC60N 3P 16A CURVA C



INTERRUPTOR FIJO SIN
REGULACION
EASYPACT 200A 3P 18KA

PROTECCIONES AC: CONTACTORES

CÓDIGO

DESCRIPCIÓN

LC1E200M5	CONTACTOR EASYPACT TVS 3 POLOS - 200A - AC3 - 220V- 50 HZ
LC1E300M5	CONTACTOR EASYPACT TVS 3 POLOS - 300A - AC3 - 220V
LC1E500M7	CONTACTOR EASYPACT TVS 3 POLOS - 500A - AC3 - 220V



CONTACTOR EASYPACT
TVS 3 POLOS - 200A -
AC3 - 220V- 50 HZ

CÓDIGO

DESCRIPCIÓN

43,0001,1477

FRONIUS SMART METER 63A-1

43,0001,1473

FRONIUS SMART METER 63A-3

43,0001,0045

FRONIUS SMART METER TS 100A-1 *

42,0411,0345

FRONIUS SMART METER TS 65A-3 *

42,0411,0346

FRONIUS SMART METER TS 5KA-3 *



**FRONIUS SMART
METER 63A-3**



FRONIUS SMART METER 63A-1



**FRONIUS SMART
METER TS 65A-3 /
FRONIUS SMART
METER TS 5KA-3**



FRONIUS SMART METER TS 100A-1

* Los Smart Meter TS son la nueva versión del Fronius Smart Meter que, con mayores beneficios, reemplazará paulatinamente a los modelos antiguos.

MEDIDORES DE ENERGÍA HUAWEI

CÓDIGO

DDSU666-H
DTSU666-H 250A/50MA

DESCRIPCIÓN

CONTADOR BIDIRECCIONAL HUAWEI MONOFÁSICO 100A
CONTADOR BIDIRECCIONAL HUAWEI TRIFÁSICO, 250A



CONTADOR
BIDIRECCIONAL
HUAWEI
MONOFÁSICO 100A

CONTADOR
BIDIRECCIONAL
HUAWEI
MONOFÁSICO 100A



MEDIDORES DE ENERGÍA VICTRON

CÓDIGO

REL300100000
REL300300000

DESCRIPCIÓN

CONTADOR BIDIRECCIONAL VICTRON ET112 MONOFÁSICO MÁX 100A
CONTADOR BIDIRECCIONAL VICTRON ET340 TRIFÁSICO MÁX 65A POR FASE



CONTADOR
BIDIRECCIONAL
VICTRON ET112
MONOFÁSICO
MÁX 100A

CONTADOR
BIDIRECCIONAL
VICTRON ET340
TRIFÁSICO
MÁX 65A POR FASE



CÓDIGO

DESCRIPCIÓN

FRFUSO15A

FUSIBLE SOLAR 15 A

PROTECCIONES DC VICTRON



VICTRON MIDI-FUSE 60A/32V



VICTRON FUSE HOLDER FOR MIDI-FUSE



VICTRON LYNX SHUNT VE.CAN



VICTRON LYNX DISTRIBUITOR



BATTERY SWITCH ON/OFF 275A

CÓDIGO

DESCRIPCIÓN

LYN020102000

VICTRON LYNX POWER IN

LYN040102100

VICTRON LYNX SHUNT VE.CAN

LYN060102000

VICTRON LYNX DISTRIBUTOR

CIP132060010

VICTRON MIDI-FUSE 60A/32V

CIP132100010

VICTRON MIDI-FUSE 100A/32V

CIP132125010

VICTRON MIDI-FUSE 125A/32V

CIP132200010

VICTRON MIDI-FUSE 200A/32V (5PCS)

CIP133030010

VICTRON MIDI-FUSE 30A/58V FOR 48V PRODUCTS (1 PC)

CIP133040010

VICTRON MIDI-FUSE 40A/58V FOR 48V PRODUCTS (1 PC)

CIP133060010

VICTRON MIDI-FUSE 60A/58V FOR 48V PRODUCTS (1 PC)

CIP133100010

VICTRON MIDI-FUSE 100A/58V FOR 48V PRODUCTS (1 PC)

CIP000050001

VICTRON FUSE HOLDER FOR MIDI-FUSE

CIP136060010

VICTRON MEGA-FUSE 60A/32V

CIP136100010

VICTRON MEGA-FUSE 100A/32V

CIP136150010

VICTRON MEGA-FUSE 150A/32V

CIP136200010

VICTRON MEGA-FUSE 200A/32V

CIP137125010

VICTRON MEGA-FUSE 125A/58V FOR 48V PRODUCTS (1 PC)

CIP137200010

VICTRON MEGA-FUSE 200A/58V FOR 48V PRODUCTS (1 PC)

CIP137250010

VICTRON MEGA-FUSE 250A/58V FOR 48V PRODUCTS (1 PC)

CIP137300010

VICTRON MEGA-FUSE 300A/58V FOR 48V PRODUCTS (1 PC)

CIP000100001

VICTRON FUSE HOLDER FOR MEGA-FUSE

CIP100200100

VICTRON PORTA FUSIBLES MODULARES PARA MEGA-FUSE

BPR048100400

VICTRON BATTERY PROTECT 48V-100A

BPR110022000

VICTRON SMART BATTERY PROTECT 12/24V-100A

BBA000100100

VICTRON BALANCEADOR DE BATERÍAS

VBS127010010

VICTRON BATTERY SWITCH ON/OFF 275A

CIP106100000

VICTRON, FUSE HOLDER FOR ANL-FUSE

CIP140325000

VICTRON, FUSE CNN 325A/80V FOR LYNX SHUNT (1 PC)

CIP142300000

VICTRON, ANL-FUSE 300A/80V FOR 48V PRODUCTS (1 PC)

CIP142400000

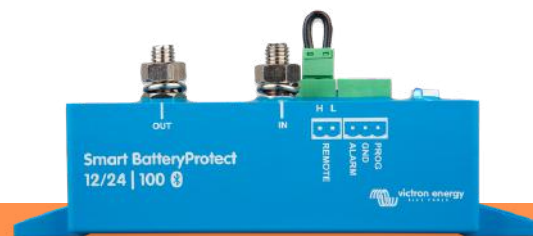
VICTRON, ANL-FUSE 400A/80V FOR 48V PRODUCTS (1 PC)

CIP142500000

VICTRON, ANL-FUSE 500A/80V FOR 48V PRODUCTS (1 PC)



VICTRON BALANCEADOR DE BATERÍAS



VICTRON SMART BATTERY PROTECT 12/24V-100A



CONVERSION DE VOLTAGE DC / DC

Conversores de Voltaje DC / DC Victron

CÓDIGO

DESCRIPCIÓN

ORI241224110
ORI244828110
ORI481224110
ORI482428110

VICTRON CONVERTIDOR DC/DC ORION-TR 24/12-20A (240W) - ISOLATED
VICTRON CONVERTIDOR DC/DC ORION-TR 24/48-6A (280W) - ISOLATED
VICTRON CONVERTIDOR DC/DC ORION-TR 48/12-20A (240W) - ISOLATED
VICTRON CONVERTIDOR DC/DC ORION-TR 48/24-12A (280W) - ISOLATED



VICTRON CONVERTIDOR DC/DC ORION-TR





ELECTROMOVILIDAD

Cargadores de autos eléctricos

CÓDIGO

DESCRIPCIÓN

4,240,400

CARGADOR DE AUTOS ELÉCTRICOS FRONIUS WATTPILOT GO 22 J 2.0

4,240,401

CARGADOR DE AUTOS ELÉCTRICOS FRONIUS WATTPILOT GO 11 J 2.0

4,240,403

CARGADOR DE AUTOS ELÉCTRICOS FRONIUS WATTPILOT HOME 22 J 2.0

4,240,404

CARGADOR DE AUTOS ELÉCTRICOS FRONIUS WATTPILOT HOME 11 J 2.0



CÁMARAS DE SEGURIDAD

Cámaras de seguridad Dahua

CÓDIGO

DESCRIPCIÓN

SD8A840-HNF-PA
SD8A840-HNF-PA-1
NVR5232-4KS2

CÁMARA DE SEGURIDAD DAHUA PARA INSTALACIÓN SOLAR – DH IPC HDBW2831R ZAS S2
CÁMARA DE SEGURIDAD DAHUA PARA INSTALACIÓN SOLAR SD8A840-HNF-PA
GRABADOR DE VÍDEO DAHUA NVR5232-4KS2



Disponibles
a pedido



CABLE SOLAR

Cable solar
Accesorios de Cableado
Herramientas de cableado

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
FC11	CABLE SOLAR 6MM2 ROJO 1000V (M)
FC12	CABLE SOLAR 6MM2 NEGRO 1000V (M)
FC13	CABLE SOLAR 4MM2 ROJO 1500V (M)
FC14	CABLE SOLAR 4MM2 NEGRO 1500V (M)
FC15	CABLE SOLAR 6MM2 ROJO 1500V (M)
FC16	CABLE SOLAR 6MM2 NEGRO 1500V (M)
FC17	CABLE SOLAR 10MM2 ROJO 1500V (M)
FC18	CABLE SOLAR 10MM2 NEGRO 1500V (M)
FC34	CABLE SOLAR 16MM2 ROJO (M) 1500V
FC35	CABLE SOLAR 16MM2 NEGRO (M) 1500V
FC36	CABLE SOLAR 25MM2 ROJO (M) 1500V
FC37	CABLE SOLAR 25MM2 NEGRO (M) 1500V
FC38	CABLE SOLAR 35MM2 ROJO (M) 1500V
FC39	CABLE SOLAR 35MM2 NEGRO (M) 1500V

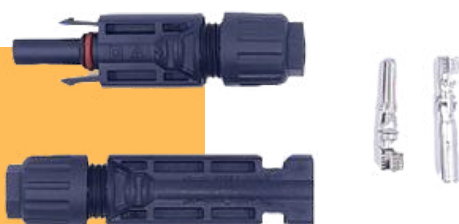


CÓDIGO DESCRIPCIÓN

FC19	CONECTOR MC4 (1500V)
FC20	CONECTOR MC4 C/FUSIBLE 15A
FC21	CONECTOR MC4 PARA 10 MM2
FC22	CONECTOR MC4 - DOBLE (2 CONECTORES)
FC23	CONECTOR MC4 - CUÁDRUPLE (4 CONECTORES)
FC25	AMARRA PLASTICA UV 4.8 X 200MM (BOLSA 100 UN)
FC26	AMARRA PLASTICA UV 4.8 X 400MM (BOLSA 100 UN)
FC27	CABLE TIERRA 15 CM 6MM2 (ATERRIZAR PANELES)
B0605-XJ002-01	CABLE CLIP PARA 2 CABLES
B0605-XJ004-01	CABLE CLIP PARA 4 CABLES
AT14	AMARRAS METÁLICAS 200MM (BOLSA 100 UN)
AT15	AMARRAS METÁLICAS 400MM (BOLSA 100 UN)



CONECTOR MC4
PARA 10 MM2



CONECTOR MC4
(1500V)



CONECTOR MC4
C/FUSIBLE 15A Y 20A



CONECTOR MC4 -
CUÁDRUPLE
(4 CONECTORES)



CONECTOR MC4 -
DOBLE
(2 CONECTORES)



CABLE TIERRA 15 CM
6MM2 (ATERRIZAR
PANELES)

LLAVE PARA MC4



CÓDIGO

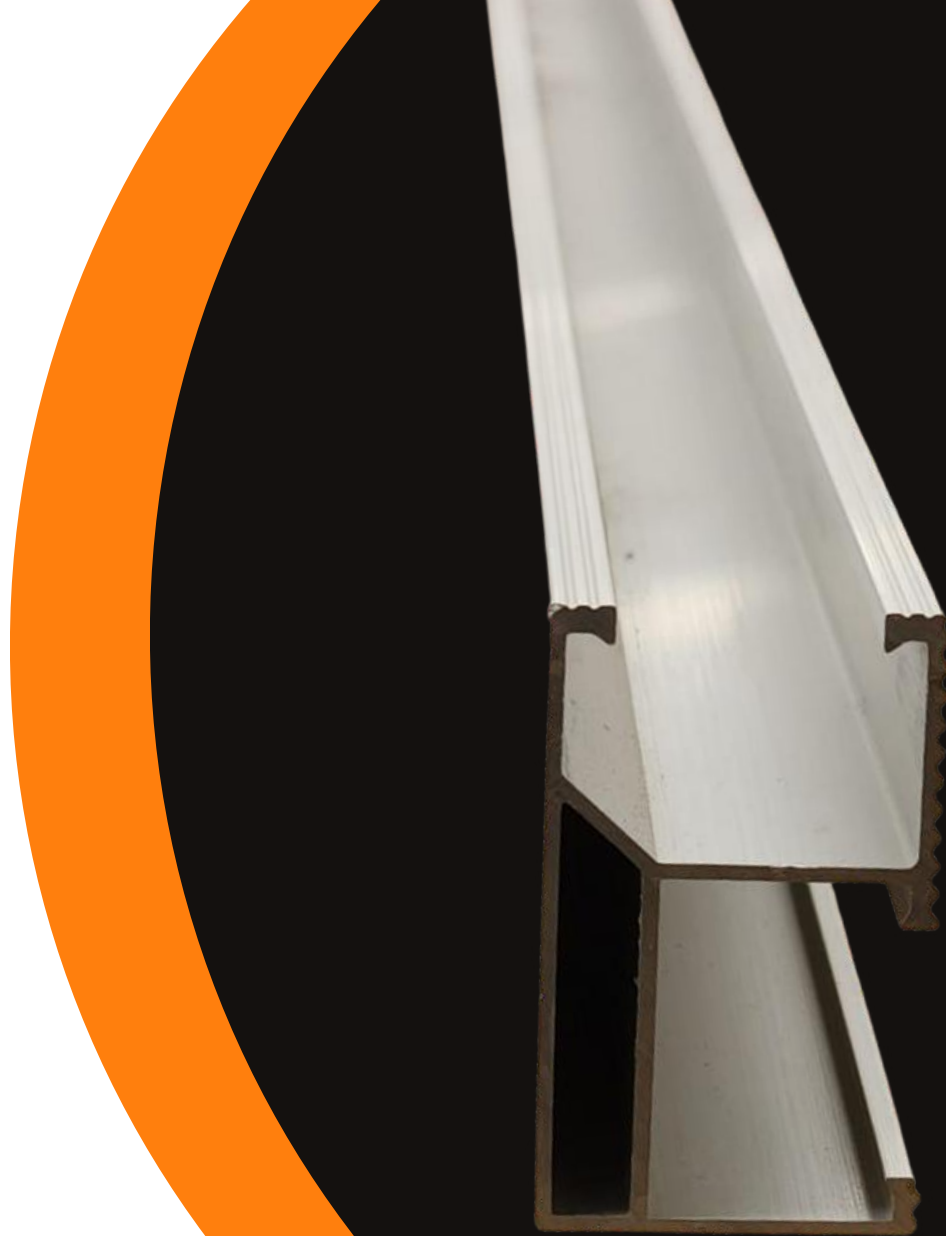
FC31
FC33

DESCRIPCIÓN

LLAVE PARA MC4
MALETIN DE HERRAMIENTAS PARA INSTALACIÓN MC4

MALETIN DE
HERRAMIENTAS
PARA INSTALACIÓN
MC4





ESTRUCTURAS

Estructura de suelo

Estructura de techo

- Pasillo Técnico
- Estructuras y Elementos de Fijación
- Bandejas Porta Cables



ESTRUCTURA BIPOSTE DE SUELO

Fabricación en Aluminio
100% anonizado

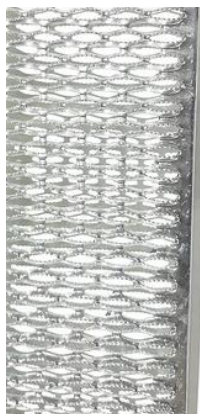
CÓDIGO

DESCRIPCIÓN

AN19	PASILLO TÉCNICO 2,3X300X30X3000MM
MS131	TUERCA CON RESORTE
MS133	GOLILLA DIAMANTADA GALVANIZADA
MS132	PERNO HEXAGONAL GALVANIZADO
AN12	PERFIL TIPO RUC (41X41X10X2MM 3M) ACERO GALVANIZADO
AN29	ECLISA PASILLO TÉCNICO 200MM X 32MM
9985069999900G	TENSOR GANCHO OJO 5/16" (GALV.)
9986060001000B	ABRAZADERA P/CABLE 1/4" (GALV.)
9986529999900G	GRILLETE 1/4" (GALV.)
0036240020000G	CABLE DE ACERO 6X19 + FC 1/4" (GALV.)
9981809999900G	PERNO OJO CON TUERCA 3/8" X 2 1/2" (ZINCADO)



SOLUCIÓN DE PASILLO
TÉCNICO CON CABLE DE VIDA



PASILLO
TÉCNICO



PERNO OJO CON
TUERCA 3/8" X 2 1/2"
(ZINCADO)



PERNO OJO CON
TUERCA 3/8" X 2 1/2"
(ZINCADO)



CABLE DE ACERO
6X19 + FC 1/4" (GALV.)



TENSOR GANCHO
OJO 5/16" (GALV.)

CÓDIGO

DESCRIPCIÓN

A0104-CG019-01	RIEL ALUMINIO 5000MM
C0106-CG020-02	CONECTOR PARA RIELES
AT40	RIEL RUC 3000MM ALUMINIO
C0402-CJ025-27	FIJACION TIPO L
AT44	KIT FIJACIÓN TIPO L MADERA
AT45	KIT FIJACIÓN TIPO L METAL
AT51	ANCLAJE TEJA AU005
AT52	ANCLAJE TEJA AU004
AT53	ANCLAJE TEJA AU003 TEJA CHILENA
AT74	RACK TRIANGULO 1950 X 992 FIJO 20° LANDSCAPE
AT47	RACK TRIANGULO 1956 X 992 FIJO 20° PORTRAIT
AT48	RACK TRIANGULO 1650 X 990 FIJO 20° LANDSCAPE
AT50	TRIANGLE RACK 20°-30°
RS14	RN5 TRIPOD NO.2 15-30°
RS15	RN5 TRIPOD NO.3 15-30°
C0402--CJ036-14 & C0402-CJ035-49	BASE AJUSTABLE 15° - 30 ° PARA TECHO PLANO (INCLUYE FRONTAL Y TRASERA)
C0402-CJ036-14 & C0402-CJ035-51	BASE AJUSTABLE 30° - 60 ° PARA TECHO PLANO (INCLUYE FRONTAL Y TRASERA)
TYN-350 CLAMP2 L=55MM (WITH RUBBER)	AS, ANCLAJE TIPO PV-4 C/GOMA (PERPENDICULAR)
TYN-351 CLAMP1 L=80MM (WITH RUBBER)	AS, ANCLAJE TIPO PV-4 C/GOMA (PARALELO)
AT39	ANCLAJE SFS TR 06
RS13	DOUBLE SCREW SUPPORT KIT
C0105-TYN297-01	KIT FIJACIÓN RAIL CLAMP 40MM
AT27	KIT FIJACIÓN LATERAL END CLAMP 30MM
AT30	KIT FIJACIÓN CENTRAL MID CLAMP 30MM
C0104-TYN89-01	KIT FIJACIÓN LATERAL END CLAMP 35MM
C0103-GN003-03	AS, KIT FIJACIÓN CENTRAL MID CLAMP 35MM
C0103-GN003-05	AS, KIT FIJACIÓN CENTRAL MID CLAMP 40MM
C0104-TYN94-02	AS, KIT FIJACIÓN LATERAL END CLAMP 40MM
AT25	FIJACIÓN LATERAL END CLAMP 35MM (SIN TUERCA)
AT24	FIJACIÓN LATERAL END CLAMP 30MM (SIN TUERCA)
B0104-TYN94-01	FIJACIÓN LATERAL END CLAMP 40MM (SIN TUERCA)
B0103-GN003-01	FIJACIÓN CENTRAL MID CLAMP (SIN TUERCA)
C0501-TYN16-01	ANCLAJE PUESTA TIERRA ALUMINIO
C0501-GL01-03	ANCLAJE PUESTA TIERRA COBRE
B0601-JDP2-01	GROUNDCLIP PUESTA A TIERRA
C0108-BJ-01-02	JUMPER PUESTA A TIERRA
PERNO M8X50 + TUERCA T	PERNO M8X50 + TUERCA
AT16	TUERCA T GRANDE
AT23	TORNILLO HX ACERO INOXIDABLE 1/4 X 2" AISI
MS297	TUERCA HX ACERO INOXIDABLE 1/4 X 2" AISI



ANCLAJE PUESTA A TIERRA
ALUMINIO



FIJACIÓN LATERAL END
CLAMP (SIN TUERCA)



BASE AJUSTABLE 15° - 30 °
PARA TECHO PLANO



**AS, ANCLAJE TIPO PV-4
C/GOMA (PERPENDICULAR)**



**AS, ANCLAJE TIPO PV-4
C/GOMA (PARALELO)**



**KIT FIJACIÓN RAIL
CLAMP 40MM**



ANCLAJE KOMATSU



RIEL RUC ALUMINIO



**KIT FIJACIÓN TIPO L
MADERA / METAL**



**RACK TRIANGULO 1950 X 992
FIJO 20° LANDSCAPE**



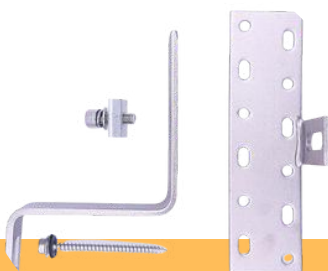
**RACK TRIANGULO 1956 X 992
FIJO 20° PORTRAIT**



CONECTOR DE RIELES



ACLAJE TEJAS AU003



ACLAJE TEJAS AU004



ACLAJE TEJAS AU005

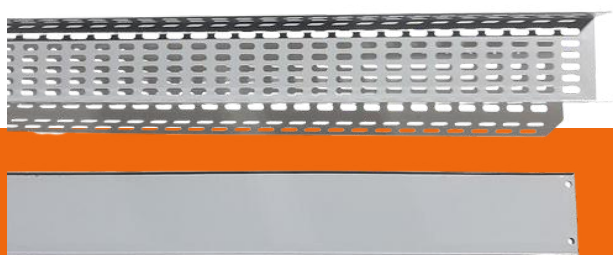
ESTRUCTURAS Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN DE COLOR NEGRO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
A0104-CG019-01 (BLACK)	AS, RIEL ALUMINIO 5000MM - (VERSIÓN PRO BLACK)
C0106-CG020-02 (BLACK)	AS, CONECTOR DE RIELES (BLACK)
C0103-CG016-11 (BLACK)	AS, KIT FIJACIÓN CENTRAL MID CLAMP 30MM (BLACK)
C0104-TYN148-01 (BLACK)	AS, KIT FIJACIÓN LATERAL END CLAMP 30MM (BLACK)
C0402-CJ025-27 (BLACK)	AS, FIJACIÓN TIPO L (BLACK)
C0501-TYN16-07 (BLACK)	AS, ANCLAJE PUESTA A TIERRA ALUMINIO BLACK



CÓDIGO DESCRIPCIÓN

AN16	BANDEJA RANURADA CON TAPA (1,5X100X50X3000MM)
AN17	BANDEJA RANURADA CON TAPA (1,5X150X50X3000MM)
AN18	BANDEJA RANURADA CON TAPA (1,5X200X50X3000MM)
AN20	BANDEJA LISA CON TAPA (1,5X200X50X3M)
AN20	BANDEJA LISA CON TAPA (1,5X200X100X3M)
AN27	PLETINA CONTINUIDAD BPC50 (200MM X 40MM)
AN28	PLETINA CONTINUIDAD BPC50 (200MM X 80MM)



**BANDEJA RANURADA
CON TAPA**



BANDEJA LISA CON TAPA



EMAT
Materiales Fotovoltaicos

¡NOS MUEVE LA BUENA ENERGÍA!



EMAT Chile



ematchile.com



info@ematchile.com



+56 9 3305 0429

Comercial: Francisco Noguera 200, Oficina 604,
Providencia, Santiago.

Logística: Camino Lo Echevers 901, Quilicura
Santiago.