



Productos de Calidad para la Industria y su Hogar



GUIA DE PRODUCTOS ELECTRICOS

- RESIDENCIALES
- COMERCIALES
- INDUSTRIALES

f SIMET SRL
t simetbolivia
72221115

www.simetbolivia.com

CLAVIJAS Y TOMADAS



DESCRIPCION	CORRIENTE	FORMA
■ Clavija 2P	10A	180°
■ Clavija 2P	20A	180°
■ Clavija 2P	10A	90°
■ Clavija 2P	20A	90°
■ Tomada 2P	10A 250V	180°
■ Tomada 2P	20A 250V	180°
■ Benjamin 2P	10A 250V	Carteciano
■ Clavija ID.	10A	Llavero

* Colores Surtidos y Cantidades Variadas :

SENSORES

DESCRIPCION	FOTOCELULA	ANGULO	TEMPORIZADOR	ALCANCE
■ MPE-20	No	360°	90 seg	6 mts
■ MPT-40S	No	360°	4min/1min/5seg	8 mts
■ MPT-40SF	Si	360°	4min/1min/5seg	8 mts
■ MPT-40EF	Si	360°	4min/1min/5seg	8 mts
■ MPT-40ESF	Si	360°	4min/1min/5seg	8 mts
■ MPS-40F	Si	100°	4min/1min/5seg	10 mts
■ MPS-40	No	100°	4min/1min/5seg	10 mts
■ MPQ-40F	Si	360°	1min/2min/4min	7 mts



FOTOCELULAS



DESCRIPCION	TENSION	POTENCIA
■ RFE-131	Bivolt	1000W
■ RFE-30	Bivolt	1000W
■ RFE-70	Bivolt	1000W
■ RFE-27	Bivolt	1000W

■ Cofre corto circuitos
■ Microcontrolados
■ Electronico temporizable
■ Socket

LLAVES

DESCRIPCION	FUNCION	POTENCIA	POLAR
■ CS-603	liga/desliga/liga	30A-5CV	Tripolar
■ CS-603	liga/desliga	30A-5CV	Tripolar
■ CR-603	Reversora	30A-5CV	Tripolar
■ CR-803	Esq/0/Der	30A-5CV	Tripolar
■ CR-803	liga/desliga	30A-5CV	Tripolar

Caja Metalica
Caja Metalica



REGLETA SUPRESOR DE PICO



PULSADORES



DESCRIPCION	POLOS	CAPACIDAD E	IP
■ CS-102	Bipolar	30A 2CV - 250V	-
■ CS-102	Tripolar	30A 2CV - 250V	-
■ CR-103	Tripolar	30A 5CV - 250V	IP66

INTERRUPTOR DE FUERZA Y NIVEL



Interruptor de Fuerza

Interruptor de Nivel

INTERRUPTORES

DESCRIPCION	CAPACIDAD E	PRESENTACION	FUNCION
■ CS-301D	6A 250V	Plastico	on-off
■ 14123	15A 250V	Metalico	on-off
■ 14103	15A 250V	Metalico	on-off-on
■ CS-301C	10A 0,5CV 250V	Metalico	on-off
■ CS-301B	15A 0,5CV 250V	Metalico	on-off
■ CS-301 MS/SS	20A 2CV 250V	Metalico	on-off
■ CS-301 MP/SS	30A 3CV 250V	Metalico	on-off
■ CS-101 TS/SS	20A 3CV 250V	Metalico	on-off
■ CS-301 TP/SS	30A 4CV 250V	Metalico	on-off



Piston Socket



DISYUNTORES

ESPECIFICACIONES TECNICAS

■ Corriente N.	2 a 100 A
■ Frecuencia	50/60 Hz
■ Temperatura	-20°C a - 50°C
■ Norma	NBR ABNT NM 60898
■ Tension Max	440V-50/60Hz
■ Capacidad de Ruptura	4.5/6/10kA 400 V~
■ Tension de funcionamiento	230/400V~
■ Grado de proteccion	IP 20, IP 40 sobre panel
■ Seccion de conductores	0.75 - 25 mm ²
■ Fijacion	Encastre en Riel DIN 35mm



CORRIENTE N. MONOPOLAR BIPOLAR TRIPOLAR

■ 6	SDZ61C06	SDZ62C06	SDZ63C06
■ 10	SDZ61C10	SDZ62C10	SDZ63C10
■ 16	SDZ61C16	SDZ62C16	SDZ63C16
■ 20	SDZ61C20	SDZ62C20	SDZ63C20
■ 25	SDZ61C25	SDZ62C25	SDZ63C25
■ 32	SDZ61C32	SDZ62C32	SDZ63C32
■ 40	SDZ61C40	SDZ62C40	SDZ63C40
■ 50	SDZ61C50	SDZ62C50	SDZ63C50
■ 63	SDZ61C63	SDZ62C63	SDZ63C63
■ 100	SDD1C100		

DIFERENCIALES



ESPECIFICACIONES TECNICAS

■ Corriente	25, 40 y 63 A
■ Polos	2P y 4P
■ Sensibilidad	30 mA
■ Normas	IEC 61008, EN 61008
■ Capacidad de Corto Circuito	6 kA
■ Tension Nominal Un	230V
■ Frecuencia	50/60 Hz
■ Posicion de Montaje	Sin restriccion
■ Fijacion	Encastre en Riel DIN 35mm
■ N° de Polos	2P - 4P

CONTACTORES



CODIGO AMP (AC3) AMP (AC1)

■ SD109A10M	9	25
■ SD112A10M	12	25
■ SD118A10M	18	32

* Bobina 220VAC
* Norma IEC 60947-4-1 y GB 14048.4

BREAKERS

CODIGO In (A) Ir (400V)

■ SDLS63	63	35/27
■ SDLS80	80	35/27
■ SDLS100	100	35/27
■ SDLS125	125	35/27



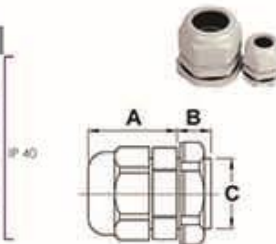
USO COMO:

- * Disyuntor de entrada y distribucion.
- * Disyuntor seccionador de proteccion de motores, transformadores y capacitores.
- * Llave principal y de emergencia en conjunto con accionamientos rotativos bloqueables.
- * Proteccion de linea y equipos que puedan ser dañados por sobrecarga y corto circuito

CAJAS PLASTICAS

CODIGO MONTAJE POLOS MEDIDA

■ SG.B5.TC	Empotrable	5	125x200x71mm
■ SG.B8.TC	Empotrable	8	195x200x71mm
■ SG.B12.TC	Empotrable	12	226x205x71mm
■ SG.B16.TC	Empotrable	16	335x210x83mm
■ SG.B24.TC	Empotrable	24	280x350x81mm
■ SS.B5.TC	Sobrepuesto	5	144x210x89mm
■ SS.B8.TC	Sobrepuesto	8	210x210x89mm
■ SS.B12.TC	Sobrepuesto	12	277x210x89mm
■ SM12CM8R	Empotrable		290x218x90mm



PRESA CABLES

CODIGO MEDIDA A (mm) B (mm) C (mm) CABLE (Min-Max)

■ S871CI	M16	22	8	16	4-8
■ S872CI	M20	27	9	20	6-12
■ S873CI	M25	30	12	25	13-18
■ S874CI	M32	32	12	32	18-25
■ S876CI	M40	45	15	40	22-32
■ S877CI	M50	47	15	50	32-38



CODIGO TAPA MEDIDA

■ SLB.331.A	Opaca	234x174x143mm
■ SLB.422.A	Opaca	300x220x148mm
■ SLB210.D	Opaca	384x304x120mm
■ SLB.331.TA	Transparente	234x174x143mm
■ SLB.422.TA	Transparente	300x220x148mm
■ SLB.430.TC.D	Transparente	384x304x120mm
■ S-000.055	Placa montaje metal	230*170mm
■ SLB.PM3	Placa montaje metal	290*210mm
■ S-000.002	Placa montaje metal	358*274mm
■ SVDI300	Tablero VDI	370*280*80mm

PULSADORES MAX BOTTON



Llaves Selectoras

CODIGO	DETALLE	CONTACTO
■ SLPRN2	Pulsador plano verde	1NA
■ SLPRN1	Pulsador plano rojo	1NC
■ SLPDNR	Pulsador rojo/verde	1NC/1NA
■ SLPFN1R4	Pulsador Hongo 40mm	1NC
■ SLMB8D0	Llave selector I/O	1NA
■ SLMB8T0	Llave selector I/O/I	2NA
■ SLMB8T3	Llave selector I/O/I c/retorno	2NA
■ SLDS2201	Luz piloto led rojo	220VAC
■ SLDS2202	Luz piloto led verde	220VAC

Características:
 * Cuerpo plástico
 * Diámetro sujeción 22.5mm
 * Certificada conforme IEC 60947-5-1

ENCHUFES Y CLAVIJAS INDUSTRIALES

POLOS	In (Amp)	CLAVIJA	ACOPLE	ENCHUFE	TENSION	PROTECCION
■ 2P + T	16	N-3076	N-3056	N-3006	220/240V	IP44
■ 2P + T	32	N-3276	N-3256	N-3206	220/240V	
■ 3P + T	16	N-4076	N-4056	N-4006	380/440V	
■ 3P + T	32	N-4276	N-4256	N-4206	380/440V	IP67
■ 3P + T	63	S-4576	S-4556	S-4506	380/440V	
■ 3P + T + N	16	N-5076	N-5056	N-5006	380/440V	
■ 3P + T + N	32	N-5276	N-5256	N-5206	380/440V	IP44



CINTA AUTOFUNDENTE

CODIGO	LONGITUD (MT)
■ SFT7602	2
■ SFT7610	10



CARACTERISTICAS

- Espesor 0,76mm
- Ancho 19mm
- Color Negro
- Material Goma etileno-Propileno
- Aislacion 69 kV
- Norma ASTM-D 4388



Tubos Metalicos con PVC

HERRAMIENTAS ELECTRICAS (VDE) Y MECANICAS

DESTORNILLADORES	ALICATES	BUSCAPOLOS	OTRAS
■ Plano ■ Philips - Estrella ■ Torx ■ Puntas ■ Ratchdriver	Universal Corte Punta Multifunción Presión-Pico Loro Pela Cable	Maxx Clip Euro	Llaves Allen Bitcomander



* Desarmadores VDE Aislación 1000 V

* Alicates VDE Aislación 1000 V

* Alicates de Fuerza

* Desarmadores Mecánicos

* Herramientas VDE con certificación IEC 60900



CLAVIJAS

REFERENCIA	DESCRIPCION	ESPIGA
■ 118	Clavija de 10 Amp. Resina Termosestable	4mm
■ 6428	Clavija de 16 Amp 2p+T Termoplastico	4,8mm
■ 6706B	Clavija de 16 Amp 2p+T Termoplastico+Goma	4,8mm
■ 6706CN	Clavija de 16 Amp 2p+T Caucho	4,8mm
■ 6707N	Clavija de 16 Amp 2p+T Caucho	4,8mm
■ 6566	Clavija de 16 Amp 2p+T 90° Termoplastico	4,8mm
■ 5706	Clavija de 16 Amp 2p+T Caucho IP44	4,8mm



Material PVC goma

Interruptor Aereo

BASES MOVILES

REFERENCIA	DESCRIPCION
■ 6707CN	Base móvil 16 Amp. 2P+T 16 Amp Caucho
■ 6707B	Base móvil 16 Amp. 2P+T 16 Amp PVC
■ 5707	Base móvil 16 Amp. 2P+T 16 Amp Caucho c/lapa
■ 5001	Base superficie 16 Amp. 2P+T
■ 517P	Base superficie 16 Amp. 2P+T Porcelana



Material PVC caucho termoplastico

REFERENCIA	DESCRIPCION
■ 8002	Base bipolar de 2 tomas
■ 8003	Base bipolar de 3 Tomas
■ 8004	Base bipolar de 4 Tomas
■ 8005	Base bipolar de 5 Tomas
■ 8006	Base bipolar de 6 Tomas

* Material Termoplastico
 * Potencia Maxima Admisible 3680W
 * 16A 250V -con T/T lateral
 * Sistema de fijación a la pared sin necesidad de abrir la base

ENRROLLACABLES

REFERENCIA	DESCRIPCION	EXTENSION
■ 7423/1	4 Tomas 2P+T 16 Amp.	3*1,5mm 15mt
■ 7425/1	4 Tomas 2P+T 16 Amp.	3*1,5mm 25mt
■ 7427/3	4 Tomas 2P+T 16 Amp.	3*1,5mm 50mt
■ 7427/1T	4 Tomas 2P+T 16 Amp.	



REFERENCIA	DESCRIPCION
■ 3303	Interruptor Simple 10 Amp 250V
■ 3313	Interruptor Doble 10 Amp 250V
■ 3360	Enchufe 2P+T 16 Amp simple
■ 3366	Enchufe 2P+T 16 Amp Doble



ESTANCOS

CAJAS DE EMPALME Y DERIVACION

REFERENCIA	MEDIDA (MM)	SUJECION
■ 6625	65*65*40	Tornillo
■ 614	200*130*60	Garra Metalica
■ 620	200*200*65	Garra Metalica
■ 623	150*150*50	Garra Metalica
■ 624	250*250*65	Tapa Ciega
■ 815	100*100*55	Tapa Ciega
■ 817	160*135*70	Tapa Ciega



BRIDAS

REFERENCIA	TAMAÑO	COLOR
■ BR25100	2,5*100 mm (Bolsa de 100 Pzas)	Negro
■ BR36140	3,6*140 mm (Bolsa de 100 Pzas)	Negro
■ BR36200	3,6*200 mm (Bolsa de 100 Pzas)	Negr.
■ BR48200	4,8*200 mm (Bolsa de 100 Pzas)	
■ BR48250	4,8*250 mm (Bolsa de 100 Pzas)	Negro
■ BR48300	4,8*300 mm (Bolsa de 100 Pzas)	Negro
■ BR48360	4,8*360 mm (Bolsa de 100 Pzas)	Negro
■ BR76450	7,6*450 mm (Bolsa de 100 Pzas)	Negro
■ BR76500	7,6*500 mm (Bolsa de 100 Pzas)	Negro



INTERRUPTOR HORARIO

* Interruptor horario digital-Analogico 230VAC REF: R168D
 * Contacto: 1 NO 16 Amp
 * Batería: Reserva 5 años
 * Tamaño: 2 Modulos DIN
 * Unidad de Tiempo: 1 Min.



AMPERIMETRO ANALOGICO Y DIGITAL



PROPIEDADES

- Medida: 96 x 96mm
- Medición: Directa 30, 50 Amp. Escalar 100/5, 200/5, 250/5, 300/5, 350/5, 400/5, 500/5, 800/5

AISLADORES

Aislador Soporte Pararrayo

- VA-3: 3.3kV
- VA-6: 6.6kV
- VA-15: 15kV
- VA-24: 24kV



VOLTIMETRO ANALOGICO Y DIGITAL

- Medida: 96 x 96mm
- Medición: 600 V



CAJAS PLASTICAS



* Caja Plastica de Derivación



* Caja Plastica para pulsadores

Clavija y Enchufe Industrial CEE

- 2P+T: Monofasico 16A-32A
- 3P+T: Trifasico 16A-32A
- 4P+T: Trifasico 16A-32A



* Enchufe I, Extensible



* Clavija Industrial



* Enchufe I, Sobrepuesto

ENCHUFES Y CLAVIJAS INDUSTRIALES

BARRAS - BORNERAS

CONEXIONES

- 8 H
- 12 H

TAMAÑO

- 8 cm.
- 13.5 cm.



* Barra de Bronce para Neutro o Tierra

In

- 25 Amp
- 45 Amp
- 63 Amp
- 100 Amp
- 200 Amp

TAMAÑO

- 4 Polos
- 6 Polos
- 12 Polos



* Bornera para conexion de Motor

TAMAÑO

- 10 Polos
- 20 Polos



* Bornera para Telefonica

TAMAÑO In(Amp)

- 4 mm²: 24
- 6 mm²: 41
- 10 mm²: 50
- 16 mm²: 63
- 25 mm²: 100
- 35 mm²: 125



* Conector Bornera Plastica

PULSADORES



- 15 Amp
- 30 Amp



FUSIBLE DE VIDRIO

- 5 x 20 mm: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 10 Amp
- 6 x 30 mm



Espaguetis Alta Temperatura y Termocontráctiles para Cable



SIRENAS



* Sirena Electrica de Motor 220VAC



* Sirena Electronica 220VAC

Vn COLOR

- 220VAC: Amarillo
- 12VDC: Rojo



* Luz de Advertencia Giratoria

TIMBRES



* Timbre Campanilla 4", 6" y 8" 250VAC



* Timbre Electrico Din Don 250VAC

CODIGO MEDIDA

- HS-30J: 0.5 - 6.0mm²
- HS-04WF: 1.0 - 6.0mm²
- HS-16: 1.5 - 16.0mm²
- HS-38: 6 - 38mm²

PRENSA TERMINAL





TEMPORIZADOR

CARACTERÍSTICAS

- V (n) 220AC y 24-240VAC
- T 30, 60 Seg, 1-100 Min
- Multirangos
- Base 8 Polos



* Kiel Din 35 mm,
1 mt. y 2 mt.



RELE DE CONTROL

- 24VDC
- 110VAC
- 220VAC



* Base de Relé 8 y 11 Polos

TERMINALES

COLOR AWG MM²

- Rojo 22-16 Awg 0.5 - 1.5mm²
- Azul 16-14 Awg 1.5 - 2.5mm²
- Amarillo 12-10 Awg 4 - 6mm²



* Terminales Preislados



* Terminal de Perno

- 10mm²
- 16mm²
- 25mm²
- 35mm²
- 50mm²
- 70mm²
- 95mm²
- 120mm²



* Terminal Cu. Sn Compresion y Empalme

CAPUCHONES DE EMPALME

COLOR MEDIDA

- Azul 22-14 Awg
- Naranja 18-12 Awg
- Amarillo 16-10 Awg
- Rojo 14-10 Awg



- 1.0mm²
- 1.5mm²
- 2.5mm²
- 4.0mm²
- 6.0mm²
- 10.0mm²
- 25.0mm²
- 35.0mm²

REGULADORES DE VOLTAJE

- Estabilizadores 110/220V con servomotor de 500VA a 5000VA
- Transformadores de Volaje 220/110V, 380/220V



ILUMINACION VIAL E INDUSTRIAL

MODELO WATTS Lm

- AP 115 12650
- PL 46 5520
- 70 8400
- 105 12600
- Campana 150 14000
- Reflector 115 13225
- Foco M 35 E27
- 54 E40



* Reflector



* Campana



* Foco M



* PL



* AP



* Reflector



FERRETERIA DE LINEA

F. DE LINEA BAJA Y MEDIA TENSION

- Abrazaderas de Poste
- Balancines Metálicos y Madera
- Crucetas Metálicas y Madera
- Grampas de Conexión, Derivación y Tensión
- Grilletes
- Pernos Maquina, Total Roscado y de Ojal
- Racks Reforzados de 1 a 4 Vías
- Soportes Espiga
- Tuercas Ojal y Contratueras



F. DE LINEA BAJA Y MEDIA TENSION

- Volandas Cuadradas y Curvas
- Mallas Preformadas
- Aisladores de Porcelana y Poliméricos
- Pararrayos Poliméricos
- Sexionadores de Porcelana
- Transformadores de Distribución
- Otros Herrajes Eléctricos



CONDUCTORES DE COBRE Y ALUMINIO

BARRAS DE COBRE

- 3/4" x 1/8"
- 1" x 1/8"
- 1" x 1/4"
- 1 1/2" x 1/4"
- 2" x 1/4"
- 2" x 3/8"
- 4" x 1/4"
- ø 5/8"
- ø 3/4"
- Otros



CONDUCTORES DE COBRE

- Alambres de Cu.
- Cables de Cu. Flexible - Semiflexible
- Cables de Cu. doble aislación 2, 3 y 4 Polos
- Cables de Instrumentación Blindados
- Cables de Cu. de Soldar
- Cables de Cu. con aislación alta temperatura



ALAMBRES ESMALTADOS

- Calibre de 8 a 27AWG en 200°C



CONDUCTOR DE ALUMINIO ACSR Y ACERO

- Cables de Aluminio ACSR
- Cables de Aluminio Multiplexado
- Cables de Acero para Tirante
- Cables de Acero Flexible Desnudo y Aislado



ATERRAMIENTOS

ATERRAMIENTOS

- Jabalina de Fe. Cu. 5/8" y 3/4"
- Abrazaderas de Jabalina
- Moldes de Soldadura Exotérmica
- Cartuchos y Accesorios para Cortar

PLACAS

PLACAS DOMICILIARIAS 3 MODULOS

- Enchufes Simples y con tierra
- Interruptores y Conmutadores
- Variadores de Intensidad
- Tomas de Red, Telefono, USB
- Tomas CATV
- Pulsadores Timbre



BLOQUE DE DISTRIBUCION

CARACTERISTICAS

- Polos: 4
- Corriente: 125 Amp
- Icc: 20 kA
- N° Conexiones: 2 x ø 7.5mm, 2 x ø 9.0mm, 2 x ø 5.3mm



INSTALACIONES INDUSTRIALES

ACCESORIOS INTALACIONES INDUSTRIALES

- Cableductos Cerrados y Acanalados PVC
- Cableductos Metálicos Escalera y Bandeja
- Tableros Metálicos Industriales
- Equipos de Control y Automatización
- Capacitores de Arranque, Trabajo y Rectificación



SIMET COCHABAMBA

Av. Heroínas N° 577 casi Falsuri
Telf.: (591-4) 4020929
Fax: (591-4) 4242823
Cochabamba - Bolivia

(591) 72221115
info@simetbolivia.com
www.simetbolivia.com



SIMET SANTA CRUZ

Av. Santa Cruz N° 24 (2do Anillo)
casi Av. Paragua
Telf.: (591-3) 3392628
Santa Cruz - Bolivia