



Productos Fotovoltaicos **ABB**

Sector Fotovoltaico

Amplia gama de productos en baja tensión para segmento solar.

 www.grupobadesa.com

 Accesa con tu usuario
Cotiza Fácil y Rápido

SOLUCIONES

SOLARES

BADESA

Sobre nosotros

Grupo BADESA es una empresa mexicana fundada en el año 1991. Grupo BADESA cuenta con más de 25 años de experiencia en el ramo electromecánico.

MISIÓN

Somos una empresa mexicana que brinda soluciones al mercado con equipo eléctrico de alta calidad y precio competitivo.

VISIÓN

Ser una empresa reconocida y con presencia nacional para ofrecer soluciones al sector industrial y comercial a través de la mejora continua de nuestro capital humano.

Invertir en Energías Renovables es 100% deducible de Impuestos

Para las empresas que desean incluir en sus instalaciones los sistemas fotovoltaicos recuerde que hay beneficios para la deducción inmediata en todo lo que inviertan en energías renovables dispuesto en el Art. 40 fracción XII, de la ley del ISR, como apoyo a las PyMES y empresas grandes.

Servicios



Integración de
Tableros



Estudios de Calidad
de Energía



Tableros para uso
especial en energía
fotovoltaica

Soluciones



Mini Interruptores Serie S280 UCZ

Desde 10 hasta 63A
Disponibles de 1 y 2
Polos
Hasta 500 VDC

Protección de sistemas
fotovoltaicos contra
sobrecarga y corto circuito.



Mini Interruptores Serie S800 PV-S

Desde 10 hasta 125 A
Disponibles de 2, 3 y
4 Polos
800, 1000 Y 1200 VDC

Protección de sistemas
fotovoltaicos contra sobrecarga
y corto circuito. Doble cámara
de arqueo para brindar una
mejor protección en caso de
un retorno de corriente.



Mini Interruptores Serie S800 PV-SD

Principal o Master / Polarizado
800 y 1250 VCD
2 y 3 polos
32, 63 y 100A

Mini Interruptores Serie S800 PV-M

Seccionador principal de
desconexión bajo carga
para el aislamiento de
la caja combinada.

Puede ser utilizado en
circuitos de hasta 1200
VDC.



Mini Interruptores Serie S800 PV-SP

Desde 5 hasta 125 A
Disponibles de 2 y 3 polos
800 y 1200 VDC



Mini Interruptores Serie S800 PV-M-H

Principal o Master / Polarizado
1000VCD
2 polos
32, 63 y 100A





Portafusibles E 90 PV

Protección de sistemas fotovoltaicos contra sobrecarga y corto circuito.

1 y 2 polos
32 A
1000VDC



Fusibles

Desde 1 hasta 30 A
1000 VDC



Supresores de Picos de Voltaje

670 y 1000 VDC
Con y sin contacto auxiliar

Seccionadores OTDC y OTDCP

Seccionador para corriente directa
Disponibles en 16,25,32/100
160,200,250,315,400,500
630 y 800 A
Puede ser utilizado en 600
y 1200 VDC.



Interruptor TMAX PV

Interruptores seccionadores adecuados para las aplicaciones estándar hasta 1500VDC.



Jumpers para TMAX PV

Juegos de Jumper para Interruptor Termomagnético en Caja Moldeada



Soluciones



Monitor de corriente CMS

Este sistema, fácil de integrar, permite detectar de inmediato una cadena defectuosa o una pérdida de rendimiento. Hasta 64 sensores conectados a la unidad de control.

Disponible 1500VCD
Hasta 160A



Bloques de distribución DBL

Diseño compacto y modular que permite una fácil instalación.

*3 configuraciones en 1 producto: unipolar, multipolar o agrupamiento

*Mejora la eficiencia de instalación

*Ahorro de espacio

Desde 80A hasta 400A
Voltaje máximo 1500VCD,
1000 AC



Zapata para tierra
uso especial sistema
fotovoltaico

Terminales de conexión SNK

Clemas con tecnología tornillo y PI-spring variedad de funciones, sistema antibarrido exclusivo de ABB, alta resistencia a la corrosión. Reducción de espacio.

Desde 32 hasta 232 Amp
Voltaje máximo 1000V



Gabinete Mistral IP65

Gabinete modular para aplicaciones fotovoltaicas. Alta protección contra polvo, agua y rayos UV
Uso exterior, fácil instalación y gran variedad de tamaños.



Productos uso fotovoltaico

Gabinete GEMINI IP66

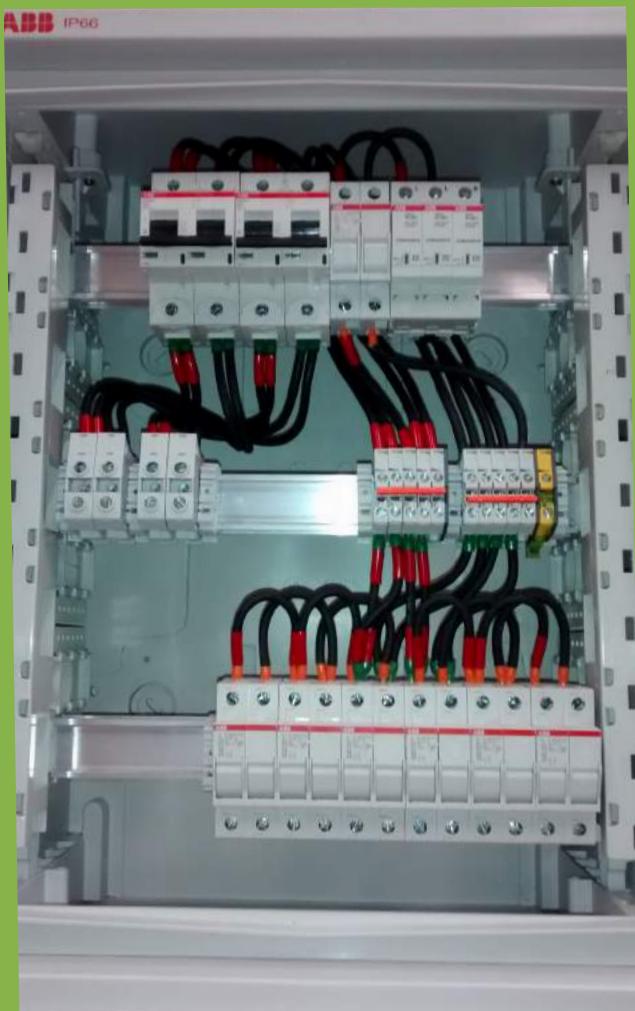
Gabinete de usos múltiples GEMINI
Tensión de operación hasta 1,000 VCA
Grado de protección IP 66/ IK 10

Total protección contra polvo, agua y rayos UV.

Tamaño	Módulos	Dimensiones
Tamaño 1	12 Módulos	Ext: 400X335X210 Int: 300X250X180
Tamaño 2	18 Módulos	Ext: 550X460X260 Int: 450X375X230
Tamaño 3	18 Módulos	Ext: 700X460X260 Int: 600X375X230
Tamaño 4	24 Módulos	Ext: 700X590X260 Int: 600X500X230
Tamaño 5	24 Módulos	Ext: 855X590X360 Int: 750X500X330
Tamaño 6	36 Módulos	Ext: 1005X840X360 Int: 900X750X330



Contamos con accesorios para la integración de tableros hasta 1200 VCD, para uso especial en energía fotovoltaica.



SUCURSALES

BADESA LEÓN

Isaac Newton #203
Col. El Peluchan C.P. 37119
Tel. (477)7-76-88-00 con 10 líneas
ventas@badesa.com.mx

BADESA GUADALAJARA

Av. Héroes Ferrocarrileros #1123
Col. San Carlos, C.P. 44460
Tel. (33) 36-50-00-45 con 4 líneas
ventasgdl@badesa.com.mx

BADESA QUERÉTARO

Av. 5 de Febrero #1606-E
Col. San Pablo, C.P. 76130
Tel. (442)2-15-88-44/45
ventasqro@badesa.com.mx

BADESA AGUASCALIENTES

Av. Convención norte #109
Col. Circunvalación norte
C.P. 20020, Tel. (449) 996-63-75/76
ventasags@badesa.com.mx

¡NUEVA SUCURSAL!

SUCURSAL MONTERREY
Av. Fidel Velázquez #3213
Col. Nueva Morelos,
C.P. 64180, Monterrey, N.L.
Tel. (81) 83-11-17-60
con 6 líneas
ventasmty@badesa.com.mx

¡REUBICACIÓN!

SUCURSAL SAN LUIS POTOSÍ
Calle Turquesa #829, Col.
Valle Dorado, C.P. 78399
Tel. (444)8-16-64-19
(444) 8-18-51-21
ventasslp@badesa.com.mx



www.badesa.com.mx