



**Ebasee**  
Smart Living Green Ebasee

# MCB RCCB MCCB Control Eléctrico MCB RCCB MCCB Control Electric



**Ebasee**

**Shanghai Ebasee Electric Co., Ltd**

Dirección: No.18, Gutang Road, Shanghai 201209, China

Teléfono: +86 21 5032 0898

Fax: +86 21 5032 0828

http://www.ebasee.com

**Shanghai Ebasee Electric Co., Ltd**

Add:No.18, Gutang Rd,Shanghai 201209 China

Tel: +86 21 5032 0898

Fax: +86 21 5032 0828

http://www.ebasee.com

 Specifications and technical data are subject to change without notice.  
Please contact us to confirm relevant information on ordering.

Verificado por el fabricante ISO9001

# Sobre Ebasee

Como proveedor líder en la industria eléctrica de baja tensión, Shanghai Ebasee Electric Co., Ltd. se ha comprometido a diseñar y suministrar productos de protección circuitos y control inteligente para aplicaciones residenciales, comerciales e industriales. La marca Ebasee es reconocida por su calidad y fiabilidad en un número cada vez mayor en los mercados del mundo.

Con el suministro de materias primas y componentes de calidad, todos los productos son fabricados según las especificaciones definidas de Ebasee, aplicando estándares de calidad y fiabilidad rigurosos y de conformidad con las aprobaciones internacionales pertinentes, tales como RoHS, CE, SEMKO, TUV, KEMA, CB y CCC, etc. Con un laboratorio interno completamente equipado, permite a Ebasee desarrollar, probar nuevos productos y trabajar directamente con los clientes para satisfacer las necesidades de la aplicación

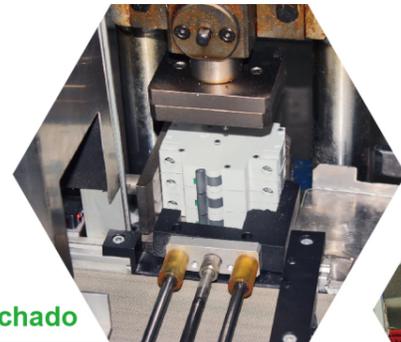
Ebasee, guiada por la filosofía "orientada hacia el mercado", impulsado con la capacidad de "respuesta y flexibilidad de suministro rápido", puede apoyar a nuestros socios en todo el mundo para competir contra agentes globales establecidos para entregar los productos y servicios más completos y rentables en el mercado .

Ebasee se centra en lograr el crecimiento a través del crecimiento y el éxito de sus socios en todo el mundo.

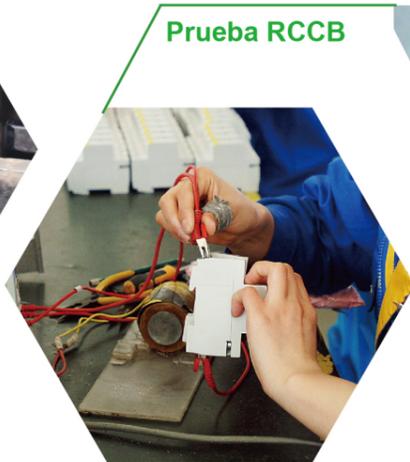
"Smart Living, verde Ebasee"



**Verificado por el  
fabricante ISO9001**



remachado



Prueba RCCB



Impresión Tampo



laboratorio totalmente  
equipado





**EBS5B**  
diseño de moda;  
funciones de actualización

**Parámetro técnico**

Frame level	63A
Poles	1P, 2P, 3P, 4P
Tripping characteristic	B, C, D
Rated current	1,2,3,4,6,10,16,20,25,32,40,50,63A



**EBS5R**  
diseño de moda;  
de mayor protección de seguridad

**Parámetro técnico**

Frame level	63A
Poles	1P+N, 3P+N
Tripping sensitivities	AC,A,S
Rated residual current	10, 30,100,300mA
Rated current	25,40,63A



**EBS9B**  
clásica y única,  
poder de corte de 10 kA

**Parámetro técnico**

Frame level	63A
Poles	1P,1P+N,2P,3P, 3P+N,4P
Tripping characteristic	B,C,D
Rated current	1,2,3,4,5,6,10,16,20,25,32,40,50,63A



**EBS9R**  
clásica y única,  
mayor fiabilidad

**Parámetro técnico**

Frame level	63A
Poles	1P+N,3P+N
Tripping sensitivities	AC,A,S
Rated residual current	30,100,300mA
Rated current	25,40,63A



**EBS9BN**  
clásica y única;  
popular en el mercado europeo

**Parámetro técnico**

Frame level	63A
Poles	1P,1P+N,2P,3P, 3P+N ,4P
Tripping characteristic	B,C,D
Rated current	1,2,3,4,6,10,16,20,25,32,40,50,63A



**EBS9RN**  
clásica y única;  
popular en el mercado europeo

**Parámetro técnico**

Frame level	100A
Poles	1P+N, 3P+N
Tripping sensitivities	AC,A,S
Rated residual current	30,100,300mA
Rated current	25,32,40,63,80,100A



**eBS9B**  
clásica y única;  
opción rentable

**Parámetro técnico**

Frame level	63A
Poles	1P, 1P+N,2P,3P, 3P+N ,4P
Tripping characteristic	B,C,D
Rated current	1,2,3,4,6,10,16,20,25,32,40,50,63A



**EBS9BLN**  
desarrollado recientemente;  
artículo recomendado

**Parámetro técnico**

Frame level	63A
Poles	1P+N
Tripping sensitivities	B,C
Rated residual current	30,100,300mA
Rated current	50,63A



**EBS2P**  
nuevo molde;  
Protección voltaje de 1- fase

**Parámetro técnico**

Rated current	20,32,40,50,63,80,100A
Waiting Time	≤60S
Rated voltage	230V AC
Rated frequency	50/60 Hz
Over-voltage action cut-off value(V)	275±5 AC
Under-voltage action cut-off value(V)	175±5 AC



**EBSTP**  
nuevo modelo; hasta 100 A  
Protección voltaje de 3- fases

**Parámetro técnico**

Rated current	20,32,40,50,63,80,100A
Waiting Time	≤60S
Rated voltage	380V AC
Rated frequency	50/60 Hz
Over-voltage action cut-off value(V)	460±15 AC
Under-voltage action cut-off value(V)	300±15 AC



**EBS3PY**  
Pantalla LCD;  
Actualizada

**Parámetro técnico**

Normal Voltage	AC 230V 50 Hz
Over Voltage	AC 270±5V
Under Voltage	AC 170±5V
Waiting Time	≤60S
Rated current (A)	40,63



**EBSSP**  
función única;  
montada con MCB & RCCB

**Parámetro técnico**

Rated current	20,32,40,50,63A
Waiting Time	≤60S
Rated voltage	230V AC
Rated frequency	50/60 Hz
Over-voltage action cut-off value(V)	275±5 AC
Under-voltage action cut-off value(V)	175±5 AC



**EBS5PS**  
diseño de última moda;  
1 fase, emparejado con EBS5B

**Parámetro técnico**

Rated current	20,32,40,50,63A
Electricity transmitting delay after cut-off	≤60S
Rated voltage	230V AC
Rated frequency	50/60 Hz
Over-voltage action cut-off value(V)	275±5
Under-voltage action cut-off value(V)	240~260



**EBSTP5**  
diseño de última moda;  
3 fases, emparejado con EBS5B

**Parámetro técnico**

Rated current	20,32,40,50,63A
Electricity transmitting delay after cut-off	≤60S
Rated voltage	380V AC
Rated frequency	50/60 Hz
Over-voltage action cut-off value(V)	460±15 AC
Under-voltage action cut-off value(V)	300±5 AC



**EBS1P**  
desempeño confiable;  
más popular en Rusia

**Parámetro técnico**

Rated current	20,32,40A
Electricity transmitting delay after cut-off	1-2minutes
Rated voltage	220V AC
Rated frequency	50/60 Hz
Over-voltage action cut-off value(V)	>255±5 AC
Under-voltage action cut-off value(V)	< 175±5 AC





**RKN**  
diseño coreano;  
emparejado con BKN

► **Parámetro técnico**

Frame level	100A
Poles	2P, 4P
Tripping sensitivities	AC,S,A
Rated residual current	30 100 300mA
Rated current	25,40,63,80,100A



**BKN**  
diseño coreano;  
popular en Oriente Medio

► **Parámetro técnico**

Frame level	63A
Poles	1P,1P+N,2P,3P,3P+N, 4P
Tripping characteristic	B,C,D
Rated current	1,2,3,4,5,6,10,16,20,25,32,40,50,63A



**ABN 203c**  
compacto para la instalación de paneles  
desempeño confiable

► **Parámetro técnico**

Standard	IEC60947-2
Poles	2P,3P,4P
Rated current	100,125,150,175,200,225,250A



**ABE 203b**  
compacto para la instalación de paneles  
desempeño confiable

► **Parámetro técnico**

Standard	IEC60947-2
Poles	3P,4P
Rated current	125,150,175,200,225A



**HNM1**  
desarrollado recientemente;  
funciones actualizadas

► **Parámetro técnico**

Standard	IEC60947-2
Poles	3P,4P
Rated current	10A,16A,20A,32A,40A,50A,63A,80A,100A,125A...800A



**GMC-50**  
diseño coreano;  
desempeño confiable

► **Parámetro técnico**

Standard	Poles	Voltage of coil	Rated current
IEC60947-4	3P,4P	P:230V U:240V Q:380V...	9A,12A,18A,22A,32A,40A,50A,65A,75A,85A...800A

**MC-65a**  
diseño coreano;  
una opción más

► **Parámetro técnico**

Standard	Poles	Voltage of coil	Rated current
IEC60947-4	3P,4P	P:230V U:240V Q:380V...	9A,12A,18A,22A,32A,40A,50A,65A,75A,85A,100A



**Disyuntor de protección del motor**



**EGV2**  
diseño clásico;  
desempeño confiable

► **Parámetro técnico**

Rated current	Setting current range
0.16~32A	0.1~32A



**DZMO**  
una oportunidad más;  
popular en mercado de Oriente Medio

► **Parámetro técnico**

Two types	Rated fixed current
M: Empuje el tipo de botón ME: Nuevo tipo	1~80A

**Accesorios**



EGV2-KO31



EGV3-A01



EGV2-AN20



EGV2-AS



EGV2-MCO<sub>2</sub>



EGV2-AE



EGV2-AU225



**EBS1C**  
SEMKO certificado;  
innovado en series LC1

► **Parámetro técnico**

Rated current	6,9,12,18,25,32,40,50,65,80,95A
NO.of NO/NC auxiliary contact	9~32A:1NO or 1NC 40~95A:1NO+1NC
Voltage of coil	P:230V U:240V Q:380V ...
Frequency of coil	5:50Hz 6:60Hz 7:50/60Hz



**LC1D**  
nuevo diseño;  
todos con contactos 1 NO + 1NC

► **Parámetro técnico**

Rated current	9,12,18,25,32,40,50,65,80,95A
NO.of NO/NC auxiliary contact	1NO+1NC
Voltage of coil	P:230V U:240V Q:380V ...
Frequency of coil	5:50Hz 6:60Hz 7:50/60Hz



**EBS1TR**  
diseño clásico;  
desempeño confiable

► **Parámetro técnico**

Rated current	25,36,93A
Setting current range	0.1~93A

**Bobina y accesorios contactor de CA**



EBS1C-A2



EBS1C-A8/11



EBS1C-A1/11



EBS1C-A1/01



EBS1CX-D



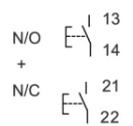
GMCX-D



EBS1CX-F

**XAL Serie** Proporcionar toda la casilla estación de control serie y pulsadores

**Parámetro técnico**

Description	Scheme	Marking on button	Marking on legend	Weight(KG)
Pulsador con retorno de resorte, color verde	N/O + N/C 	—	Start/Stop	0.165

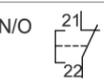


**XAL-B211H29**      **XAL-B213**



**XAL-B112**

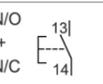
**Parámetro técnico**

Weight	0.12
Marking on legend	—
Marking on button	O
Scheme	N/O 
Description	Pulsador con retorno de resorte, color rojo



**XAL-B103**

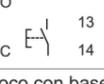
**Parámetro técnico**

Weight	0.12
Marking on legend	—
Marking on button	Start
Scheme	N/O + N/C 
Description	Pulsador con retorno de resorte, color verde



**XAL-B373**

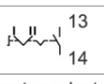
**Parámetro técnico**

Weight	0.205
Marking on legend	— —
Marking on button	I O
Scheme	N/O + N/C 
Description	Foco con base 130V (incluido) +2 pulsadores de retorno por resorte



**XAL-B361H29**

**Parámetro técnico**

Weight	0.2
Marking on legend	Start/Stop
Marking on button	— / —
Scheme	N/O 
Description	1 interruptor selector de 2 posiciones, con mango negro estándar

**Relé Modular**



**EBST8-LS**

**Interruptor corredor**

Name	Staircase switch delay
Function	off reacting to contact switching
Voltage range	AC 230V(50-60Hz)
Power input	AC max 12VA/1.9W
Reset time	max.200ms
Standards	IEC/EN 60669-2-3 IEC/EN61010-1



**EBSM8-01**

**Relé de impulsos**

Name	Memory&Latching relay
Voltage range	AC/DC 12-240V (50-60Hz)
Burden	AC 0.7-3VA/DC 0.5-1.7W
Power input	AC max 12VA/1.3W AC max 12VA/1.9W
Reset time	max.200ms
Current rating	16A/AC1
Standards	IEC/EN 61810-1 IEC/EN 61010-1



**EBSI8-01**

**Relé de control de la corriente**

Name	Current monitoring relay
Function	Monitoring current
Rated supply voltage	AC 24V-240V DC 24V
Rated supply frequency	50/60Hz,0
Current range	0.5, 1, 2, 5, 8, 16A
Time Delay	Adjustable 0.1s-10s
Standards	IEC/EN 60255-1 IEC/EN61010-1



**EBSV8-01**

**Supervisión de tensión del relé**

Function	Monitoring voltage
Rated supply voltage	DC 12V AC/DC 24V-48V AC/DC 110V-240V AC 220V
Rated supply frequency	45HZ-65HZ,0
Time Delay	Adjustable 0.1s-10s,10%
Reset time	1000ms
Standards	IEC/EN 60255-1 IEC/EN61010-1



**EBST8-A1**

**Función única del relé temporizado**

Function	Delay On / Delay Off
Voltage range	AC/DC 12-240V (50-60Hz)
Burden	AC 0.7-3VA/DC 0.5-1.7W
Power input	AC max 12VA/1.3W AC max 12VA/1.9W
Time ranges	0.1s-10 days ON/OFF
Standards	IEC/EN 61812-1 IEC/EN61010-1



Proporcionar una solución para el zócalo impermeable y enchufe combinan con cerramiento



**ESO-214 / ESO-224**

Current(A)	16A / 32A
Voltage(V)	380-415V~
Protection degree	IP44



**EPL-014 / EPL-024**

Current(A)	16A / 32A
Voltage(V)	380-415V~
Protection degree	IP44



**ESO-213 / ESO-223**

Current(A)	16A / 32A
Voltage(V)	220-240V~
Protection degree	IP67



**ESL-013 / ESL-023**

Current(A)	16A / 32A
Voltage(V)	220-240V~
Protection degree	IP67



**ESO-313 / ESO-323**

Current(A)	16A / 32A
Voltage(V)	380-415V~
Protection degree	IP44



**ESO-113 / ESO-123**

Current(A)	16A / 32A
Voltage(V)	220-240V~
Protection degree	IP55



**ESO-413 / ESO-423**

Current(A)	16A / 32A
Voltage(V)	220-240V~
Protection degree	IP67



**ESO-114 / ESO-124**

Current(A)	16A / 32A
Voltage(V)	380-415V~
Protection degree	IP67



**EBX-YD005**

Size	490*140*95
Socket	ESO-414, ESO-413, ESO-413-4
MCB	6 Way



**ESO-9113 / ESO-9123**

Current(A)	16A / 32A
Voltage(V)	220-240V
Protection degree	IP44



**ESO-1014-3**

Entrada: 1terminal	16A 220V
Salida: 3 tomas	16A 220V
Protection degree	IP67