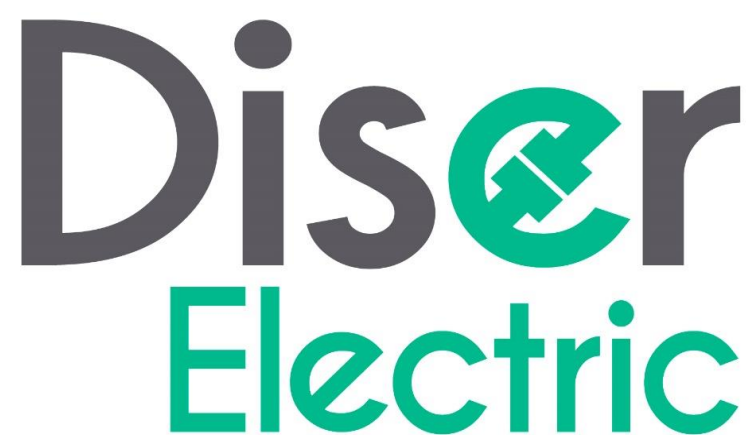


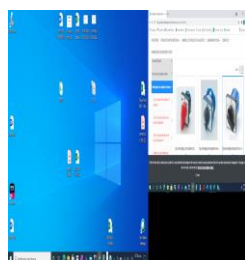
LISTA DE PRECIOS

MARZO 2021



Una Excelente alternativa especializada para el mando y señalización de sistemas eléctricos, con las siguientes líneas disponible: Pilotos, Pulsadores, Selectores, Conmutadores, Micro Switches Límite de Carrera.

Cumplen con Certificaciones Retie, UL y CE.



CODIGO	DESCRIPCION	PRECIO
PILOTOS		
DEPR110	PILOTO ROJO 22MM 110V AC/DC IP65	\$ 8.911
DEPV110	PILOTO VERDE 22MM 110V AC/DC IP65	\$ 8.911
DEPA110	PILOTO AMARILLO 22MM 110V AC/DC IP65	\$ 8.911
DEPR220	PILOTO ROJO 22MM 220V AC/DC IP65	\$ 8.911
DEPV220	PILOTO VERDE 22MM 220V AC/DC IP65	\$ 8.911
DEPA220	PILOTO AMARILLO 22MM 220V AC/DC IP65	\$ 8.911
PULSADORES		
DEPUR	PULSADOR ROJO NC 22MM PLASTICO IP65	\$ 10.871
DEPUV	PULSADOR VERDE NA 22MM PLASTICO IP65	\$ 10.871
DEPH	PULSADOR TIPO HONGO CON RETENCION NC 22MM PLASTICO. DESENCLAVAMIENTO POR GIRO IP65	\$ 20.331
SELECTORES		
DESEL2CR	SELECTOR 2 POSICIONES 1NA CON RETENCION 22 MM IP65 PLASTICO	\$ 20.050
DESEL2SR	SELECTOR 2 POSICIONES 1NA SIN RETENCION 22 MM IP65 PLASTICO	\$ 25.842
DESEL3CR	SELECTOR 3 POSICIONES 2NA CON RETENCION 22 MM IP65 PLASTICO	\$ 24.388
DESEL3SR	SELECTOR 3 POSICIONES 2NA SIN RETENCION 22 MM IP65 PLASTICO	\$ 29.266
ACCESORIOS PULSADORES Y SELECTORES		
DESELNA	CONTACTO AUXILIAR NA 120V 6A / 240V 3A	IMPORTACION
DESELNC	CONTACTO AUXILIAR NC 120V 6A / 240V 3A	IMPORTACION
SELECTOR CONMUTADOR		
DECON0404	SELECTOR CONMUTADOR 40A AC21 TETRAPOLAR 1-0-2 IP40	\$ 536.067
DECON0634	SELECTOR CONMUTADOR 63A AC21 TETRAPOLAR 1-0-2 IP40	\$ 691.400
DECON1204	SELECTOR CONMUTADOR 120A AC21 TETRAPOLAR 1-0-2 IP40	\$ 1.384.488
MICROSWICHES		
DEMSP	MICROSWITCH DE LIMITE DE CARRERA METALICO 1NA+1NC	\$ 57.253
DEMSP	MICROSWITCH DE LIMITE DE CARRERA PLASTICO 1NA+1NC	\$ 46.900

Los Analizadores de redes DEARPD56 son de fácil manejo y gran precisión. Su alta confiabilidad y su alto desempeño lo hace ideal para sistemas de potencia, industria, minería, edificios inteligentes.

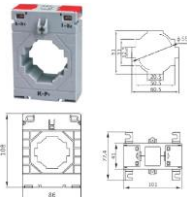
Pueden medir parámetros eléctricos como Voltaje trifásico, Voltaje por Línea, Corriente Trifásica, potencia activa, potencia reactiva, factor de potencia, frecuencia del sistema de potencia, medición de energía eléctrica bidireccional en la red eléctrica trifásica, tienen salida de pulso de energía eléctrica estándar e interfaz de comunicación RS485.



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES	
Tipo de display	LCD
Tensión de Alimentación	70-270 VAC/DC
Tensión de medida	500 VAC
Tipo de Redes	3F-4H ; 3F-3H
Voltaje de Medición	VL-L; VL-N
Corriente de Medición	AC 5A / AC 1A
Medición de Energía	Activa, Reactiva y Bidireccional
Medición de Potencia	Activa, Reactiva
factor de potencia	Pf _a -Pf _b -Pf _c ; PF Total
Frecuencia	Hz
Demanda Energía	UIPQ
Salida de pulso de energía eléctrica estándar	2 Contactos
Comunicación	RS 485 Modbus RTU
Tamaño	91x91

CODIGO	DESCRIPCION	PRECIO
DEARPD56	MULTIMETRO DIGITAL, PANTALLA LCD. MEDIDA DE VOLTAJE, CORRIENTE, FRECUENCIA, POTENCIA, FACTOR DE POTENCIA Y ENERGIA. 500 VAC. AUX 70-270 VAC/DC. COMUNICACIÓN MODBUS RTU RS485.	\$ 844.390

Los Transformadores de corriente son compactos, cuentan con una excelente proteccion para las conexiones del secundario y una apropiada ventana para instalaci3n tanto en barras como en cables. Aislamiento 720 V.

	CODIGO	DESCRIPCION	PRECIO
	DETC0050	TRANSFORMADOR DE CORRIENTE DE 50/5A CL 1 BURDEN 2,5VA; VENTANA 31X11,5 MM	IMPORTACION
	DETC0100	TRANSFORMADOR DE CORRIENTE DE 100/5A CL 0,5 BURDEN 5VA; VENTANA 41X11 MM	\$ 68.627
	DETC0150	TRANSFORMADOR DE CORRIENTE DE 150/5A CL 0,5 BURDEN 5VA; VENTANA 31X11,5 MM	IMPORTACION
	DETC0200	TRANSFORMADOR DE CORRIENTE DE 200/5A CL 0,5 BURDEN 5VA; VENTANA 31X11,5 MM	\$ 70.245
	DETC0300	TRANSFORMADOR DE CORRIENTE DE 300/5A CL 0,5 BURDEN 5VA; VENTANA 31X11,5 MM	\$ 71.035
	DETC0400	TRANSFORMADOR DE CORRIENTE DE 400/5A CL 0,5 BURDEN 5VA; VENTANA 60,5X12,5MM	\$ 71.096
	DETC0500	TRANSFORMADOR DE CORRIENTE DE 500/5A CL 0,5 BURDEN 10VA; VENTANA 60,5X12,5MM	IMPORTACION
	DETC0600	TRANSFORMADOR DE CORRIENTE DE 600/5 A CL 0,5 BURDEN 10VA; VENTANA 81,5X12,5MM	\$ 95.577
	DETC0800	TRANSFORMADOR DE CORRIENTE DE 800/5A CL 0,5 BURDEN 15 VA; VENTANA 101X31,5 MM	\$ 117.810
	DETC1000	TRANSFORMADOR DE CORRIENTE DE 1000/5A CL 0,5 BURDEN 15 VA; VENTANA 101X31,5 MM	\$ 195.313
	DETC1200	TRANSFORMADOR DE CORRIENTE DE 1200/5A CL 0,5 BURDEN 15 VA VENTANA 101X31,5 MM	\$ 196.560
	DETC1500	TRANSFORMADOR DE CORRIENTE DE 1500/5A CL 0,5 BURDEN 15 VA VENTANA 101X31,5 MM	IMPORTACION
	DETC1600	TRANSFORMADOR DE CORRIENTE DE 1600/5A CL 0,5 BURDEN 20 VA; VENTANA 101X31,5 MM	\$ 197.218
	DETC2000	TRANSFORMADOR DE CORRIENTE DE 2000/5A CL 0,5 BURDEN 25 VA; VENTANA 101X31,5 MM	\$ 217.350
	DETC2500	TRANSFORMADOR DE CORRIENTE DE 2500/5A CL 0,5 BURDEN 25 VA; VENTANA 101X31,5 MM	IMPORTACION
	DETC3000	TRANSFORMADOR DE CORRIENTE DE 3000/5A CL 0,5 BURDEN 25 VA; VENTANA 101X31,5 MM	\$ 354.375

El interruptor de caja moldeada (MCCB) de la serie EM tiene una tensión de aislamiento nominal desde 500 hasta 800 V (según la referencia), una tensión de trabajo nominal de 690 V.

El MCCB es la protección en situaciones de sobrecarga y cortocircuito.

Es un equipo compacto, con alta capacidad de ruptura.

Permite una gran variedad de accesorios eléctricos.

El producto cumple con IEC60947-2 y RETIE



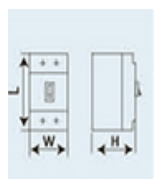
CODIGO	DESCRIPCION	PRECIO
EM63N-316	BREAKER 3 POLOS 16 A 25/15 KA 220/440 VAC	\$ 236.747
EM63N-320	BREAKER 3 POLOS 20 A 25/15 KA 220/440 VAC	\$ 236.747
EM63N-325	BREAKER 3 POLOS 25 A 25/15 KA 220/440 VAC	\$ 236.747
EM63N-332	BREAKER 3 POLOS 32 A 25/15 KA 220/440 VAC	\$ 236.747
EM63N-340	BREAKER 3 POLOS 40 A 25/15 KA 220/440 VAC	\$ 236.747
EM63N-350	BREAKER 3 POLOS 50 A 25/15 KA 220/440 VAC	\$ 236.747
EM63N-363	BREAKER 3 POLOS 63 A 25/15 KA 220/440 VAC	\$ 236.747
EM125N-380	BREAKER 3 POLOS 80 A 30/20 KA 220/440 VAC	\$ 243.168
EM125N-3100	BREAKER 3 POLOS 100 A 30/20 KA 220/440 VAC	\$ 243.168
EM125N-3125	BREAKER 3 POLOS 125 A 30/20 KA 220/440 VAC	\$ 243.168
EM250N-3160	BREAKER 3 POLOS 160 A 65/30 KA 220/440 VAC	\$ 347.816
EM250N-3200	BREAKER 3 POLOS 200 A 65/30 KA 220/440 VAC	\$ 347.816
EM250N-3225	BREAKER 3 POLOS 225 A 65/30 KA 220/440 VAC	\$ 347.816
EM250N-3250	BREAKER 3 POLOS 250 A 65/30 KA 220/440 VAC	\$ 347.816
EM400N-3315	BREAKER 3 POLOS 315 A 60/30 KA 220/440 VAC	\$ 608.803
EM400N-3350	BREAKER 3 POLOS 350 A 60/30 KA 220/440 VAC	\$ 1.187.166
EM400N-3400	BREAKER 3 POLOS 400 A 60/30 KA 220/440 VAC	\$ 1.187.166
EM630N-3500	BREAKER 3 POLOS 500 A 60/30 KA 220/440 VAC	\$ 1.714.157
EM630N-3630	BREAKER 3 POLOS 630 A 60/30 KA 220/440 VAC	\$ 1.714.157
EM800N-3800	BREAKER 3 POLOS 800 A 60/30 KA 220/440 VAC	\$ 3.340.883

ACCESORIOS

CONTACTO DE ESTADO SALIDA LATERAL NA*	IMPORTACION
CONTACTO DE FALLA SALIDA LATERAL NA*	IMPORTACION
MANDO MOTORIZADO 220VAC*	IMPORTACION
MANDO ROTATIVO DIRECTO *	IMPORTACION
BOBINA DE DISPARO, MINIMA 220VAC*	IMPORTACION

* IMPORTACION ESPECIAL

	EM63N	EM125N	EM250N	EM400N	EM630N	EM800N
Norma	IEC 60947-2	IEC 60947-2	IEC 60947-2	IEC 60947-2	IEC 60947-2	IEC 60947-2
Corriente Nominal	10*,12*,16,20,25	16*,20*,25*,32	125*,160,180	225*,250*,315,360	400*,500,630	630*,700*,800
Tension de Aislamiento Ui (V AC)	500	800	800	800	800	800
Tension de Impluso Uimp (V AC)	6000	6000	8000	8000	8000	8000
Tension de Trabajo Ue (V AC)	440	500	500	500	500	500
Polos	3	3	3	3	3	3
Corriente de Corto Icu (KA) 220/440V	25/15	30/20	65/30	60/30	60/30	60/30
Corriente de Corto Ics (KA) 220/440V	10/10.	22/15.	48/22.	45/22.	45/22.	45/22.
Operaciones Electricas	2000	2000	1500	1000	1000	500
Operaciones Mecánicas	10000	10000	8500	5000	4000	3000



	EM63N	EM125N	EM250N	EM400N	EM630N	EM800N
L (mm)	135	150	165	257	270	280
W (mm)	78	92	107	150	182	210
H (mm)	74	72	86	106,5	110	115,5

* IMPORTACION ESPECIAL

El mini interruptor (MCB) HB9N, tienen alta capacidad de corte, se utiliza principalmente para protección contra sobrecargas y cortocircuitos, tensión de aislamiento nominal 500VAC. También se puede utilizar para operaciones de encendido y apagado no frecuentes en circunstancias normales.

Poseen función de indicación visual de su estado, para instalación en soporte DIN de 35 mm.

Permite una gran variedad de accesorios eléctricos.

El producto cumple con IEC60947-2 y RETIE



CODIGO	DESCRIPCION	PRECIO
MINI BREAKER (MCB) 1 POLO CURVA C		
HB9N-1C6	MINI BREAKER 1 POLO 6 AMP 12/10 KA 127/240 VAC	\$ 20.454
HB9N-1C10	MINI BREAKER 1 POLO 10 AMP 12/10 KA 127/240 VAC	\$ 20.454
HB9N-1C16	MINI BREAKER 1 POLO 16 AMP 12/10 KA 127/240 VAC	\$ 20.454
HB9N-1C20	MINI BREAKER 1 POLO 20 AMP 12/10 KA 127/240 VAC	\$ 20.454
HB9N-1C25	MINI BREAKER 1 POLO 25 AMP 12/10 KA 127/240 VAC	\$ 20.454
HB9N-1C32	MINI BREAKER 1 POLO 32 AMP 12/10 KA 127/240 VAC	\$ 20.454
HB9N-1C40	MINI BREAKER 1 POLO 40 AMP 12/10 KA 127/240 VAC	\$ 20.454
HB9N-1C50	MINI BREAKER 1 POLO 50 AMP 12/10 KA 127/240 VAC	\$ 20.454
HB9N-1C63	MINI BREAKER 1 POLO 63 AMP 12/10 KA 127/240 VAC	\$ 20.454
MINI BREAKER (MCB) 2 POLO CURVA C		
HB9N-2C06	MINI BREAKER 2 POLO 6 AMP 10 KA 240 VAC	\$ 46.221
HB9N-2C10	MINI BREAKER 2 POLO 10 AMP 10 KA 240 VAC	\$ 46.221
HB9N-2C16	MINI BREAKER 2 POLO 16 AMP 10 KA 240 VAC	\$ 46.221
HB9N-2C20	MINI BREAKER 2 POLO 20 AMP 10 KA 240 VAC	\$ 46.221
HB9N-2C25	MINI BREAKER 2 POLO 25 AMP 10 KA 240 VAC	\$ 46.221
HB9N-2C32	MINI BREAKER 2 POLO 32 AMP 10 KA 240 VAC	\$ 46.221
HB9N-2C40	MINI BREAKER 2 POLO 40 AMP 10 KA 240 VAC	\$ 46.221
HB9N-2C50	MINI BREAKER 2 POLO 50 AMP 10 KA 240 VAC	\$ 46.221
HB9N-2C63	MINI BREAKER 2 POLO 63 AMP 10 KA 240 VAC	\$ 46.221
MINI BREAKER (MCB) 3 POLO CURVA C		
HB9N-3C06	MINI BREAKER 3 POLO 6 AMP 10 KA 240 VAC	\$ 64.549
HB9N-3C10	MINI BREAKER 3 POLO 10 AMP 10 KA 240 VAC	\$ 64.549
HB9N-3C16	MINI BREAKER 3 POLO 16 AMP 10 KA 240 VAC	\$ 64.549
HB9N-3C20	MINI BREAKER 3 POLO 20 AMP 10 KA 240 VAC	\$ 64.549
HB9N-3C25	MINI BREAKER 3 POLO 25 AMP 10 KA 240 VAC	\$ 64.549
HB9N-3C32	MINI BREAKER 3 POLO 32 AMP 10 KA 240 VAC	\$ 64.549
HB9N-3C40	MINI BREAKER 3 POLO 40 AMP 10 KA 240 VAC	\$ 65.678
HB9N-3C50	MINI BREAKER 3 POLO 50 AMP 10 KA 240 VAC	\$ 65.678
HB9N-3C63	MINI BREAKER 3 POLO 63 AMP 10 KA 240 VAC	\$ 65.678
ACCESORIOS		
	CONTACTO DE ESTADO NA*	IMPORTACION
	CONTACTO DE FALLA NA*	IMPORTACION
	BOBINA DE DISPARO *	IMPORTACION

* IMPORTACION ESPECIAL



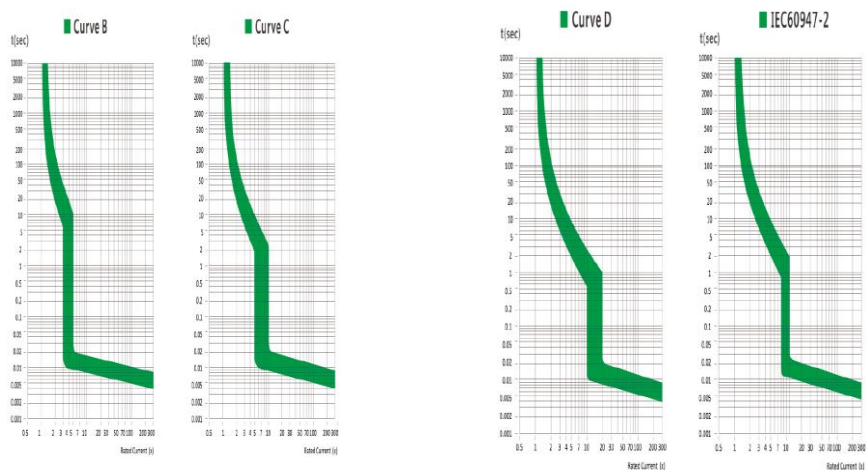
Modelo	HB9N
Norma	IEC/EN 60898-1
Certificación	RETIE, KEMA, CE
Características Electricas	
Polos	1P, 2P, 3P, 4P*
Curvas de Disparo Termomagneticas	C, B*, D*
Corriente In (A)	1*,2*,3*,4*,6,10,16,20,25,32,40,50,63
Voltaje de Operación Ue	1P 230V/400 V~; 2P,3P,4P 440 V~
Voltaje de Aislamiento Ui	500 V
Tension Nominal de Impulso Uimp	6 KV
Tension de Prueba Dielectrica	2.5 KV
Frecuencia	50/60 Hz

PENDIENTE POR CONFIRMAR EL 440V

Corriente de Corto Circuito Icu	10 KA 240V
Grado de Polución	2
Operaciones Eléctricas	4000
Operaciones Mecánicas	10000
Indicador del contacto de Posición	SI
Conexión e Instalación	
Grado de Protección	IP 20
Temperatura de Referencia para el ajuste termico del elemento	30 °C
Temperatura Ambiente	-5 ~ 40°C
Temperatura de almacenamiento	-25 ~ 70°C
Altitud	2000 msnm
Montaje	Riel Din 35 mm
Conexión	Arriba y Abajo
Tipo de terminal de Conexión	Cable/Barra
Cable	1-25 mm ²
Capacidad de Torque	2.5 N.m
Combinacion con Accesorios	
Contacto Auxiliar (AUX)	SI
Contacto de Alarma (ALT)	SI
Bobina de Disparo	SI

* IMPORTACION ESPECIAL

Diser Electric	(MCB) CURVA DE DISPARO	Vakio
-----------------------	----------------------------------	--------------



Diser Electric	(MCB) DIMENSIONES	Vakio
-----------------------	-----------------------------	--------------

◆ HB9L/HB9N

