



**Confiabilidad e Innovación**

# Bancos de Conexión

Catálogo Técnico Comercial 2013

Equipos Eléctricos Core  
Especificaciones Técnicas

# CORE

**BANCOS DE CONEXIÓN SERIE  
"NE100"  
ACTUALIZACIÓN 2014**

**BANCOS DE CONEXION, SERIE ESPECIAL**

**CARACTERISTICAS TECNICAS Y DIMENSIONES DEL MODELO NE100, 100A., 600 VCA.**

**NORMAS DE FABRICACION**

NEMA ICS-1, ICS-4, IEC-947-7-1, IEC-947-7-2, UL-1059 Y CFE 5400048.

**APROBACIONES**

**VENTAJAS**

POR SU DISEÑO, EL BANCO DE CONEXIONES ES EL DE MAS FACIL MONTAJE Y ALAMBRADO, YA QUE NO REQUIERE DE ZÁPATAS ADICIONALES POR SU CONECTOR TIPO OPRESOR, ADEMAS MECANICA Y ELECTRICAMENTE ES MUY RESISTENTE, CONFIABLE Y SEGURO.

**ACCESORIOS ADICIONALES**

ESTE BANCO DE CONEXIONES, ES SUMINISTRADO CON TIRAS PLASTICAS DE IDENTIFICACION EN COLOR BLANCO Y CON SUS (2) TORNILLOS DE SUJECION AUTOROSCANTES, No 24 x 1/4 DE FIERRO GALVANIZADO.

**APLICACIONES**

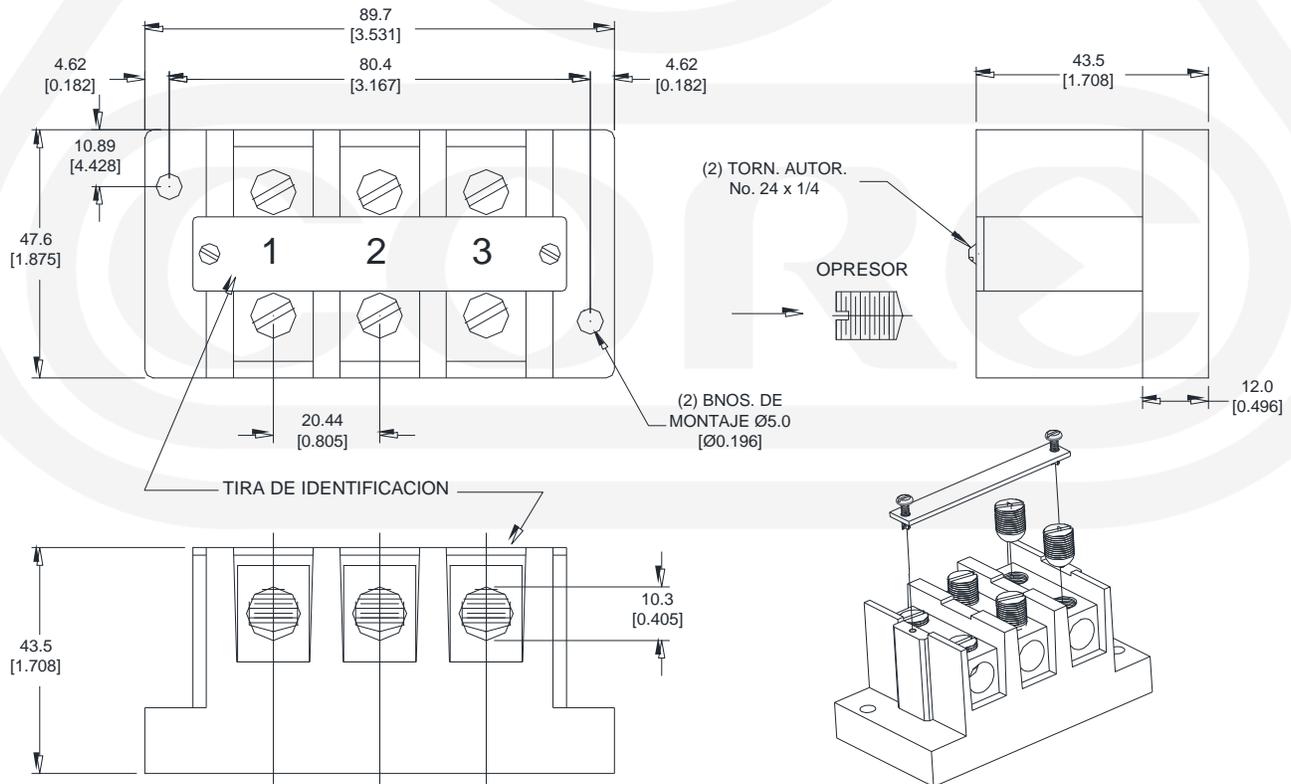
EN CIRCUITOS DE CONTROL PARA BAJA TENSION.



**CARACTERISTICAS TECNICAS**

CORRIENTE NOMINAL (AMPERES)	_____	100
VOLTAJE DE OPERACION RECOMENDADO (VOLTS, RMS/CD)	_____	600
VOLTAJE QUE SOPORTA LA TIERRA (VOLTS, RMS)	_____	11000
VOLTAJE QUE SOPORTA ENTRE POLOS ADYACENTES (VOLTS, RMS)	_____	6000
CALIBRE MAXIMO DEL CONDUCTOR RECOMENDADO (AWG)	_____	1/0
MATERIAL AISLANTE UL-94-V0, FENOLICO DE USOS GENERALES PARA 150°C, COLOR NEGRO	_____	SI
TERMINAL CONDUCTORA DE ALUMINIO 6061T6 DE SECCION 0.540x7/16.	_____	SI
OPRESOR TERMINAL RANURADO, DE ALUMINIO GALVANIZADO No. 3/8-24 x 7/16.	_____	OPCIONAL
PAR DE APRIETE RECOMENDADO EN TORNILLOS DE CONEXION (LBS/PULG.)	_____	25
DISTANCIA CRITICA DE FUGA POR AIRE (PULG.)	_____	0.396
DISTANCIA CRITICA DE FUGA POR SUPERFICIE (PULG.)	_____	0.444
RESPALDO CERRADO	_____	SI
RESPALDO ABIERTO	_____	NO
TIRA DE IDENTIFICACION	_____	SI
NUMERO MAXIMO DE CIRCUITOS DISPONIBLES (POLOS)	_____	3

**DIMENSIONES GENERALES**



**N O T A :** ESTAS DIMENSIONES PUEDEN TENER VARIACIONES DE  $\pm (0.01 d + 0.2)$ mm, DONDE d= DIMENSION A MEDIR EN mm.

ACOT.: mm. [Pulg.]