



Tablero de Distribución QDLogic

Tablero de baja tensión
capacidad de 800-6300A

+52 (55) 8526 1856

info@nevado.la

nevado.la



Misión

Prestar un servicio de diseño eléctrico de alta calidad que optimice la disponibilidad de los recursos, minimizando los costos de mantenimiento y operación.



Objetivos Estratégicos

- Promover soluciones eficientes con impacto positivo en el medio ambiente.
- Contribuir a la rentabilidad de nuestros clientes con relaciones comerciales integrales.
- Ofrecer tecnología de vanguardia con servicio oportuno, confiable y de alto valor agregado.



Nuestros Valores

Excelencia: Procesos internos y servicios con los más altos estándares.

Trabajo en equipo: Diversidad de ideas y colaboración constante.

Integridad: Actuamos con ética y responsabilidad.

Administración eficiente: Gestión transparente, enfocada en resultados.

Cambio constante: Mejora continua mediante innovación y tecnología.

Aprendizaje: Formación constante de nuestro equipo.

Equilibrio: Fomentamos el balance entre trabajo y vida personal.



Equipo de Trabajo

Nuestro equipo está conformado por 20 ingenieros y 30 técnicos, encargados de la instalación, supervisión, asistencia técnica y mantenimiento. Invertimos más del 40% de nuestros recursos humanos y financieros en estas áreas clave.

Contamos con un servicio postventa operativo los 365 días del año, con tiempos de respuesta promedio de 2 horas, incluyendo emergencias, mantenimiento preventivo y atención en planta.

¿Quiénes Somos?

Nevado Electric de México S.A. de C.V., fundada en 2007, es una empresa 100% mexicana especializada en suministrar productos eléctricos, electrónicos y soluciones integrales de alta calidad para todo tipo de industria.

Desde sus inicios, se ha enfocado en la capacitación constante de su equipo y en establecer alianzas estratégicas con marcas líderes como Schneider Electric, DEIF, ABB, Riello UPS y Danfoss, lo que permite ofrecer tecnología de punta y soluciones personalizadas.

Con experiencia, infraestructura y know-how, ofrecemos soluciones para la generación, administración, transformación, transferencia, monitoreo y ahorro de energía.

Todo en configuraciones de baja y media tensión, adaptándonos a las necesidades específicas de cada proyecto.

Filosofía

En Nevado Electric, buscamos dotar de soluciones integrales a los requerimientos energéticos de nuestros clientes, diseñando sistemas de alto desempeño que consideren su crecimiento a corto, mediano y largo plazo.

Desde nuestra fundación, hemos experimentado un proceso continuo de crecimiento, basado en el uso de

tecnología avanzada y en el cumplimiento riguroso de estándares de calidad. Más de 50 personas conforman nuestro equipo con una clara vocación por el trabajo técnico de alto nivel y la atención al cliente.

Nuestra solidez financiera y nuestra visión a largo plazo nos permiten entregar soluciones confiables y sostenibles.



QD Logic

Tablero de baja tensión capacidad de 800-6300A

Características principales



Enfocado para uso general



Ahorro de espacio.
Gracias al montaje en grupo de interruptores



Flexibilidad de diseños



Alta capacidad interruptiva



Dispositivos termomagnéticos y electrónicos



La oferta mas difundida, la mayor disponibilidad



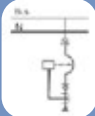
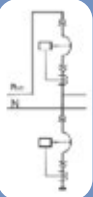
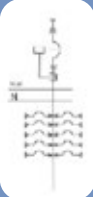
Reconocida por su alta calidad

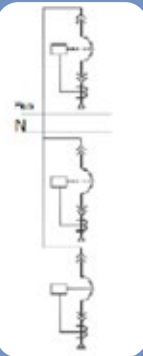
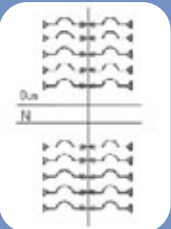
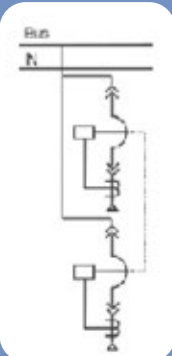
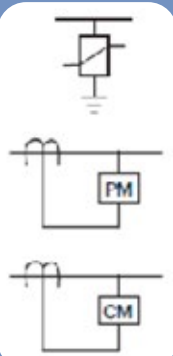
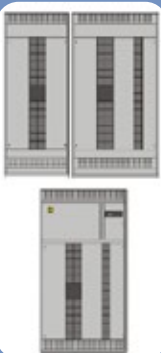
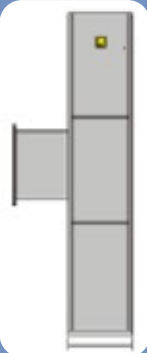
Solución más aceptada y conveniente en distribución de energía eléctrica en instalaciones industriales, comerciales e infraestructura.

- Tableros autoportados de distribución en BT hasta 6300 A
- Construidos de acuerdo a norma NMX J/118-2 (UL891)
- Montaje de interruptores en Grupo o individual



Secciones QD

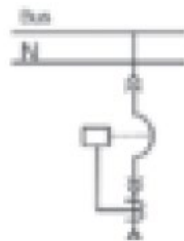
Sección	Principal	Enlace	Enlace-principal	Combinación
Dispositivos y protección Unifila	Masterpac NT JNW	Masterpac NT JNW	Masterpac NT/NW NTINW& MCCB	Masterpac
				
				

Alimentadores	Distribución	Transferencia	Transición	Auxiliar
Masterpac NT/NW	MCCB's	Masterpac NT/NW	Acoplamiento A	Medición u otros Equipos
Int's. Alimentadores	Int. derivado MCCB	Int. principal Normal Emergencia	Transformador 6 CCM's	
				
				

Sección Main

Características

			Interruptores de Potencia			Interruptor Caja Moldeada
Intensidad Asignada A			NW Tamaño 1	NW Tamaño 2	NT, MG, MJ, PG, PJ	MA, MH PA, PH, RG, RJ
600-700 800 1000 1200 1600 2000 2500 3200 4000 5000 6300			● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●
Montaje			Fijo o Perm.	Fijo o Perm.	Fijo o Perm.	Fijo
Dimensiones y Pesos	(in/mm)	Alto Ancho Profundidad	91.5/2324 30/762 48/1219 60/1524 72/1829	91.5/2324 54/1372 60/1524 72/1829	91.5/2324 21/533 24/610 48/1219	91.5/2324 30/762 24/610 48/1219
	Kg	Peso Aprox.	350	800	250	300
Alimentación			Superior Interior	Superior Interior	Superior Interior	Superior Interior
Equipo Adicional	Medición	Digital (PM/CM) Analógica (V,A) SurgeLogic	● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●
	Protección Transitorios	● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●



Secciones Principales

1. Masterpact NT 600 A - 1600 A
2. Masterpact NW 800A - 4000 A
3. Masterpact NW 5000 A - 6000 A
4. Interruptor caja Moldeada 600 A - 2000 A

Sección Enlace

Características

Intensidad Asignada A

800
1000
1200
1600
2000
2500
3200
4000

Interruptores
de Potencia

NW
Tamaño 1

●
●
●
●
●
●
●
●

Montaje

Dimensiones
y Pesos

(in/mm)

Kg

Alto
Ancho
Profundidad

Peso Aprox.

Fijo o Perm.

91.5/2324
30/762
48/1219
60/1524
72/1829

400

Alimentación

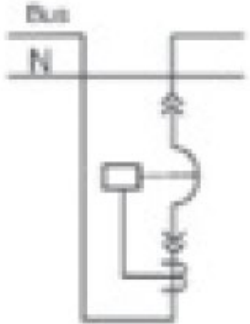
Superior
Interior

Equipo
Adicional

Medición
Protección
Transitorios

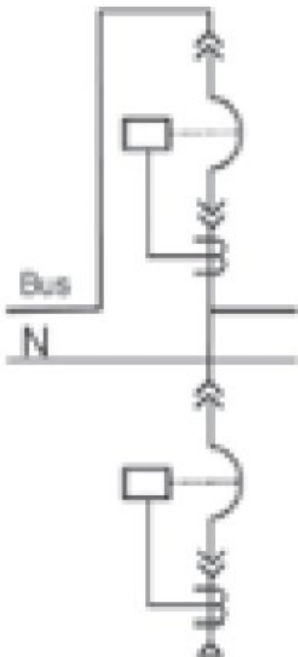
Digital (PM/CM)
Analógica (V,A)
SurgeLogic

●
●
●



Sección Main-Tie

Características				Interruptores de Potencia
Intensidad Asignada A		800 1000 1200 1600 2000 2500 3200		NW Tamaño 1
Montaje		Fijo o Perm.		
Dimensiones y Pesos	(in/mm)	Alto Ancho Profundidad	91.5/2324 30/762 48/1219 60/1524 72/1829	
	Kg	Peso Aprox.	550	
Alimentación		Superior Interior		
Equipo Adicional	Medición	Digital (PM/CM) Analógica (V,A) SurgeLogic		
	Protección Transitorios			



Sección Combinación

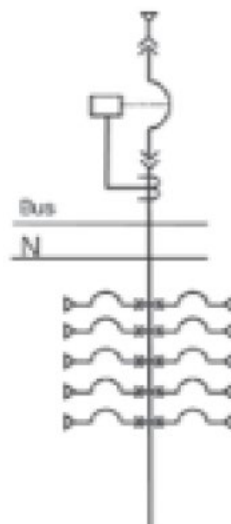
Características

			Interruptores de Potencia		Interruptor Caja Moldeada		
Intensidad Asignada A			NW Tamaño 1	NT	MA, MH	MA, MH, MG, MJ	PA, PH, RG, RJ
600-800 1000 1200 1600 2000			• • • • •	• • • • •	•	• • • • •	• • • • •
Montaje			Fijo o Perm.	Fijo o Perm.	Fijo	Fijo	Fijo
No. max. de ctos. derivados Instalables (3p marco 100 A Espacio en Plg			22 99"	22 99"	14 63"	14 63"	14 63"
Dimensiones y Pesos	(in/mm)	Alto	91.5/2324	91.5/2324	91.5/2324	91.5/2324	91.5/2324
		Ancho	36/914	36/914	36/914	36/914	36/914
		Profundidad	42/1067	42/1067	42/1067	42/1067	42/1067
		Peso Aprox.	48/1219	48/1219	48/1219	48/1219	48/1219
Alimentación			• •	• •	• •	• •	• •
Equipo Adicional	Medición	Digital (PM/CM)	• •	• •	• •	• •	• •
	Protección Transitorios	Analógica (V,A) SurgeLogic	• •	• •	• •	• •	• •



Secciones Combinación

1. Masterpact NT 800 A - 1600 A
2. Masterpact NW 800A - 2000 A
3. Interruptor caja Moldeada 600 A - 2000 A

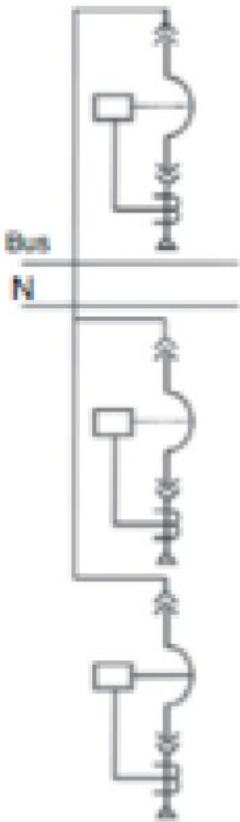


Interruptores instalables según el Ancho de la sección:

Ancho	Marco máximo instalable	
	Lado Izq.	Lado Der.
36	K, J	F, H
42	L	K, J
48	N, P	K, J

Sección Feeder

Características				Interruptores de Potencia
Intensidad Asignada A		1600 2500 3200		NW ● ● ●
No. de derivados				4 max. (800 c/u)
Montaje				Fijo o Perm.
Dimensiones y Pesos	(in/mm)	Alto Ancho Profundidad	91.5/2324 30/914 48/1219 60/1524 72/1829	
	Kg	Peso Aprox.	350	
Alimentación		Superior Interior	● ●	
Equipo Adicional	Medición	Digital (PM/CM) Analógica (V,A)	● ●	
	Protección Transitorios	Surgelologic	●	



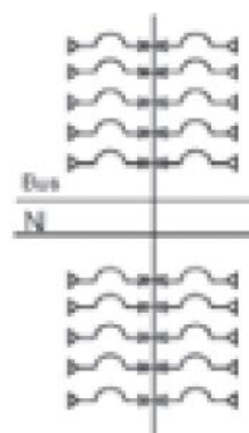
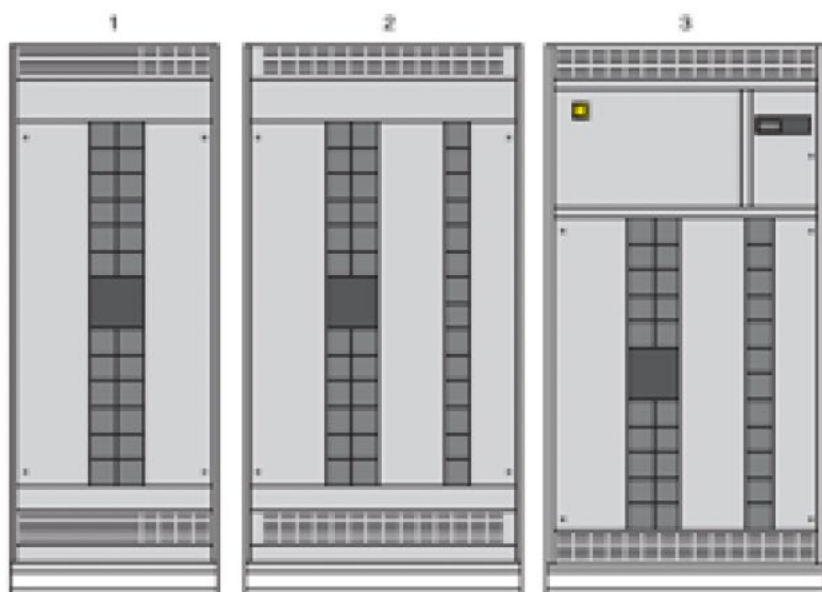
Sección Distribución

Características

Intensidad Asignada A			600-800 1000 1200 1600 2000			
No. max. de ctos. derivados Instalables (3p marco 100 A Espacio en Plg)			12 54"	26 117"	22 99"	
Dimensiones y Pesos	(in/mm)	Alto	91.5/2324	91.5/2324	91.5/2324	
		Ancho	36/914	36/914	36/914	
	Profundidad	42/1067	42/1067	42/1067		
		48/1219	48/1219	48/1219		
		24/610	24/610	24/610		
Kg	Peso Aprox.	150	220	220		
Alimentación		Bus principal Zapatas grales. Interruptor gral.				
Equipo Adicional	Medición	Digital (PM/CM)				
	Protección Transitorios	Analógica (V,A) Surgeologic				

Max. rango de interruptor instalable según ancho de sección. Solo 2 columnas

Marco máximo instalable		
Ancho	Lado izquierdo	Lado derecho
36	K, J	F, H
42	L	K, J
48	N, P	K, J



Secciones Distribución

1. Una columna 600 A – 2000 A
2. Dos columnas 600 A – 2000 A
3. Dos columnas 600 A – 2000 A con medición

Sección Acomplamiento

Características principales



Con interruptores de Potencia Masterpact 800-3200 A. Marca Square D



Con interruptores de caja moldeada Compact NS 100-1200 A. Marca Schneider



Transición Abierta



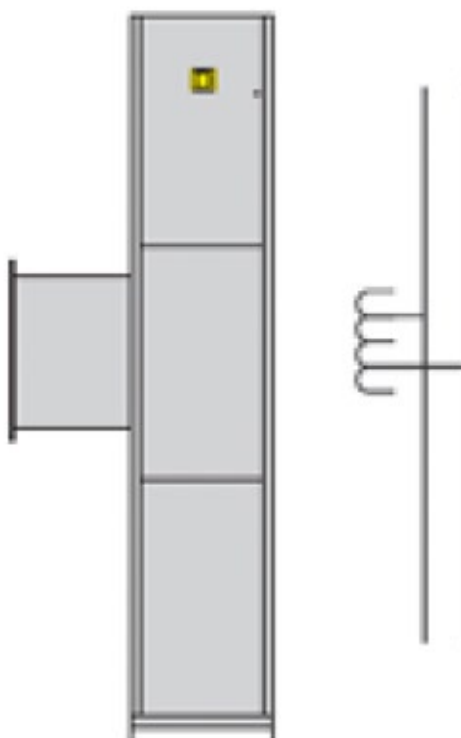
Dos fuentes Normal/Emergencia



Control con lógica de transferencia estándar control UA



Interruptores accesibles desde el frente



Características

Acoplamiento a:

Transformador
izq. o derecho

Centro de
control
de motores

Especiales
otros
acoplamientos

Intensidad Asignada A

800
1000
1200
1600
2000
2500
3200
4000
5000
6300

•
•
•
•
•
•
•
•
•
•

•
•
•
•
•

•
•
•
•
•
•
•
•
•
•

Dimensiones
y Pesos

(in/mm)

Alto
Ancho

91.5/2324
18/457

91.5/2324
18/457

91.5/2324
18/457

Profundidad

48/1219
60/1524
72/1829

48/1219
60/1524
72/1829

48/1219
60/1524
72/1829

Kg

Peso Aprox.

300

300

300

Alimentación

Superior
Inferior

•
•

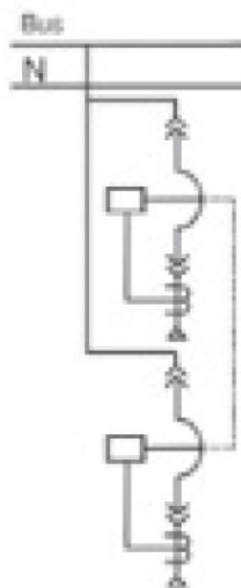
•
•

•
•

Sección Transferencia

Características

Intensidad Asignada A		800	●	NT
		1000	●	●
		1200	●	●
		1600	●	●
		2000	●	
		2500	●	
		Montaje		
Dimensiones y Pesos	(in/mm)	Alto (H)	91.5/2324	91.5/2324
		Ancho (W)	36/914	21/533
		Profundidad (D)	48/1219	24/610
			60/1524	48/1219
		Kg	Peso Aprox.	400
Alimentación Llegada		Superior Inferior	● ●	● ●
Equipo Adicional	Medición	Digital (PM/CM)	●	●
		Analógica (V,A)	●	●
	Protección Transitorios	SurgeLogic	●	●
Control		Solo bloqueo mecánico	●	●
		Automatismo UA	●	●
		PLC	●	●
		Reveladores	●	●



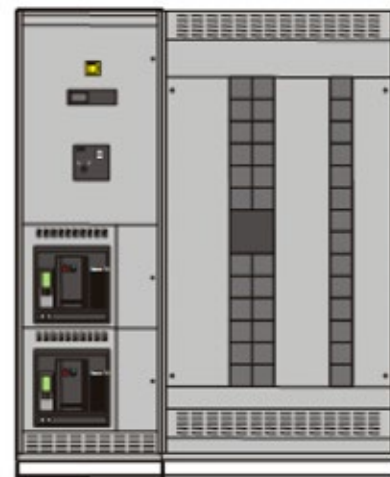
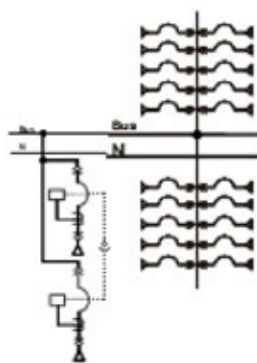
Opción con X-bus Compatible Mécanica y Eléctricamente con Tableros QD Logic Square D

Capacidades Estándar con Interruptores Masterpact

800
1000
1200
1600
2000
2500
3200

Capacidades Estándar con Interruptores Compact NS

250
400
630
800
1200



Medición Digital
(Opcional)

Control de transferencia UA con interlock eléctrico y relevadores 27

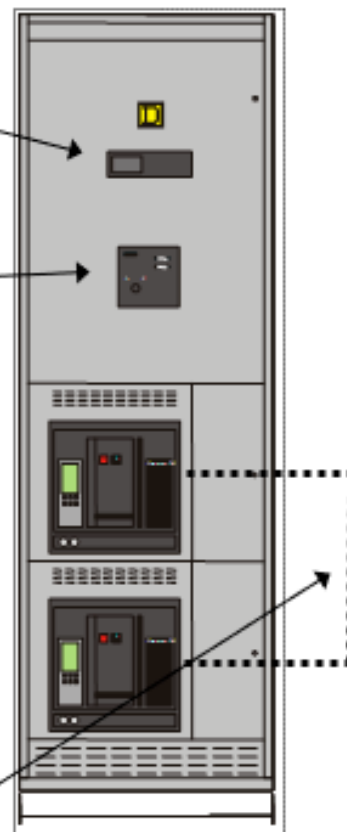
- Pérdida de fase
- Inversión de fase
- Bajo voltaje



Interruptores Electromagnéticos (fijos o rem) o caja moldeada con o sin protección, incluyen:

zapatas de acometida (normal y emergencia)
zapatas de carga o conexión a x-bus

Bloqueo Mecánico



Trabajemos juntos por la energía que impulsa tu proyecto

En Nevado Electric, combinamos ingeniería especializada, infraestructura de alto nivel y tecnología de vanguardia para crear soluciones energéticas seguras, eficientes y sostenibles para todos los sectores.

 Dirección México:

Francisco Miranda Cond. Managua, # 22 Col. Las Américas.
Estado de México, México. C.P. 55076

 Teléfono México:

+52 (55) 8526 1856

 Dirección Toluca:

Km 54.5 Tollocan S/N. Local B Col. Buenavista,
San Mateo Atenco, México. C.P. 5009

 Teléfono Toluca:

+52 (722) 507.35.80

 Dirección Miami:

1325 NW 143rd Ave Pembroke Pines FL 33028
Miami, Florida, Estados Unidos

 Teléfono Miami:

+1 (786) 20.91.722

 Sitio web:

nevado.la

 Email:

info@nevado.la

Schneider
Electric