

CELDAS COMPACTAS MODULARES

CELDAS DE TRANSFERENCIAS EN MT

Las Transferencias en Media Tensión son sistemas modulares para aplicaciones hasta de 36 kV compuestos por celdas de media tensión tipo metalenclosed (compartimentadas) fabricadas y probadas bajo normas IEC 62271-200 y equipadas con aparatos fijos que utilizan el hexafluoruro de azufre como elemento aislante y medio de corte en los siguientes elementos:

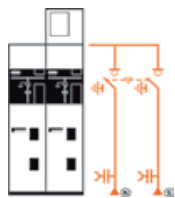
NSM-0

Celda de Transferencia Manual de Red Prioritaria (N)

Reserva de una Red Pública (S) con Seccionador de Operación Bajo Carga

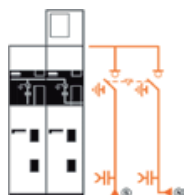
Equipo Base (NSM-0):

- Dos (2) Seccionadores de Operación Bajo carga 630 A (SF6) de tres posiciones (Conectado-Desconectado-Tierra)
- Enclavamiento mecánico.
- Bornes para conexión inferior de cable seco unipolar
- Dos (2) Juegos de Barras tripolar para conexión superior 630 A y accesorios de conexión.



NSM CABLES

Referencia	Descripción Celda
Cont. NSM-0	<ul style="list-style-type: none"> - Dos (2) mandos manuales CI2 - Dos (2) dispositivos de bloque con 3 lámparas de presencia de tensión - Bornes para conexión inferior de cable seco unipolar - Dos (2) resistencias de calefacción
	Accesorios en Opción (NSM-0): <ul style="list-style-type: none"> - Cuatro (4) Contactos auxiliares - Caja de Baja Tensión - Dos (2) zócalos de Elevación (350 o 500mm) - Pilotos de señalización - Planos Personalizados - Celda de remonte de cables GAM-0



NSM BARRAS

NSM-1 Celda de Transferencia Automática de Red prioritaria (N) y reserva de una red Pública(S) con seccionador de operación bajo carga (Detección de ausencia de tensión)

Equipo Base (NSM-1):

- Dos (2) Seccionadores de Operación Bajo carga 630 Amp (SF6) de tres posiciones (Conectado-Desconectado-Tierra)
- Enclavamiento mecánico y eléctrico.
- Bornes para conexión inferior de cable seco unipolar
- Compartimiento de control
- Dos (2) Juegos de Barras tripolar para conexión superior 630 Amp
- Dos (2) Mandos motorizados CI2
- Dos (2) dispositivos de bloque con 3 lámparas de presencia de tensión
- Equipo de Automatismo.
- Bobinas de apertura y cierre a tensión.
- Bloque autónomo para la alimentación de las bobinas y motorizaciones
- Bornes para conexión inferior de cable seco unipolar
- Dos (2) Resistencias de calefacción
- Pilotos de señalización

NSM-2 Celda de Transferencia Automática de Red prioritaria (N) y emergencia de un grupo electrógeno con seccionador de operación

Equipo Base (NSM-2):

- Dos (2) Seccionadores de Operación Bajo carga 630 Amp (SF6) de tres posiciones (Conectado-Desconectado-Tierra)
- Enclavamiento mecánico y eléctrico
- Bornes para conexión inferior de cable seco unipolar
- Compartimientos de control
- Dos (2) Juegos de Barras tripolar para conexión superior 630 Amp
- Dos (2) Mandos motorizados CI2
- Dos (2) dispositivos de bloque con 3 lámparas de presencia de tensión
- Equipo de Automatismo.
- Bobinas de apertura y cierre a tensión.
- Bloque autónomo para la alimentación de las bobinas y motorizaciones
- Bornes para conexión inferior de cable seco unipolar

Bajo carga (Detección de ausencia de tensión)

