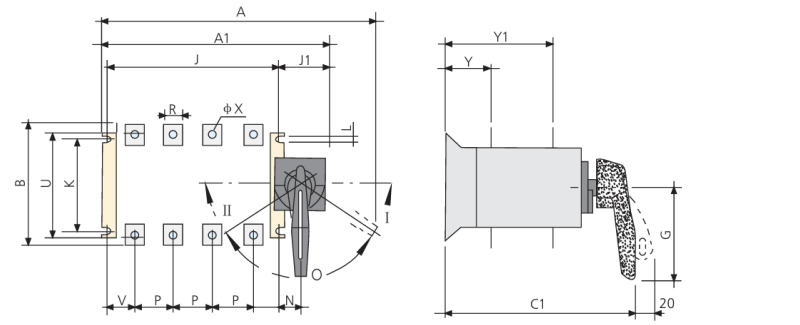
CHINT
WWW.CHINT.CL

Ficha Técnica de Productos

Nombre Producto	**Conmut.Mod,Transf 1-0-2, 4P 160A, placa y mando a puerta.**
Código de venta	**1704430160CH**
Código Chint	**NH40S-160/4CSWF**

Dimensiones



Especificación	Dimensiones generales y de montaje de NH40-XX/C NH40-XX/CS (mm)																
Corriente	A	A1	B	C	C1	D1	J	K	L	N	P	R	U	V	X	Y	Y1	Z
125A/4	297	296	135	152	212	60	150	95	7	29.5	36	20	115	20	9	55	120	232



Descripción

NH40S

El conmutador seccionador automático NH40S integra dos sistemas de bloqueo, uno mecánico y otro eléctrico, a fin de garantizar una transferencia segura. Puede emplearse en sistemas de fuente de alimentación trifásicos. Puede llevar a cabo la conmutación automática y manual entre la fuente de energía normal y de reserva, y detener la carga de la fuente de energía mientras se lleva a cabo el proceso de conmutación de fuente de energía. El interruptor puede emplearse para dos circuitos de fuente de alimentación y en condiciones que exijan una fuente de alimentación de alta calidad.

Características técnicas:

-Corriente nominal del fusible: 160 A
-Tensión nominal: 660Vac
-Frecuencia: 50/60Hz
-Corriente de cortocircuito: 10Ka
-Estándar: IEC EN 60947-3
-Capacidad nominal natural: 62W
-Capacidad nominal de arranque: 325W
-Tiempo de conversión: ≤3s

Función I: Cuando el interruptor se encuentre en la posición "0", prevalecerá la fuente de alimentación I. Cuando se produce un fallo en la fuente de alimentación I y la fuente de alimentación II es normal, el interruptor cambia a la fuente de alimentación II. Estando la fuente de alimentación II activada, cuando se recupere la fuente de alimentación I, el interruptor no cambiará automáticamente a la fuente de alimentación I, solo cambiará a la fuente de alimentación I cuando se produzca un fallo en la fuente de alimentación II.

Función II: Prevalece la fuente de alimentación I. Cuando la fuente de alimentación I esté normal, estará activada; cuando la fuente de alimentación I falle y la fuente de alimentación II esté normal, el interruptor cambiará a la fuente de alimentación II. Cuando la fuente de alimentación I se recupere, el interruptor cambiará automáticamente a la fuente de alimentación I.

Función III: Este interruptor se emplea para la reserva mutua o el cambio automático y la recuperación automática de los sistemas del generador de la fuente principal (generador automático con señales). Prevalece la fuente de alimentación I (fuente principal). Cuando se produce un fallo en la fuente de alimentación I, el interruptor genera una señal para iniciar el generador. El generador tiene una función de retardo de calentamiento (que puede ajustarse en todo momento entre 0~180). Una vez que se haya iniciado el generador el interruptor cambiará a la fuente de alimentación II (el generador)