

Congreso de la Unión N° 234 Col. Janitzio.
Delg. Venustiano Carranza, C.P. 15200 México, D.F

Tel. 52 (55) 5705•4947 c/20 Líneas



OPERACION EN AIRE CON PORTAFUSIBLES

- El interruptor con carga SCF cumple con las normas CEI italiana , IEC internacional .
- Son manufacturados para voltajes de 15.24 y 36kv , con corrientes de 400,630 y 800 Amperes operación con carga.
- Están diseñados para recibir y operar con fusibles limitadores de corriente y alta capacidad interruptiva.
- Tienen apertura y cierre rápido por energía almacenada en resorte
- Tienen disparo automatico por fusible fundido
- Tienen de seria cuchilla de puesta a tierra
- Y cuentan con accesorios para operación eléctrica , tanto en disparo como en cierre

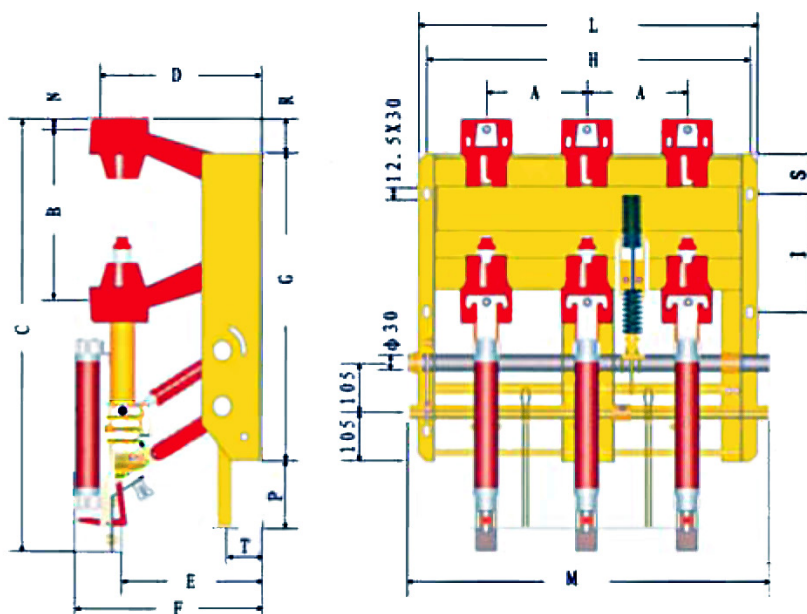
INFORMACION TECNICA	UNIDAD	EQUIPOS		
TENSION NOMINAL	kV.	15	24	34
TENSION MAXIMA DE DISEÑO	kV.	17.5	25.8	36
TENSION MAXIMA ENTRE POLOS Y TIERRA	kV.	38	50	70
TENSION MAXIMA ENTRE AISLAMIENTOS	kV.	50	60	95
TENSION DE IMPULSO MAXIMA ENTRE POLOS Y TIERRA	kV.	95	125	170
TENSION DE IMPULSO MAXIMA ENTRE AISLAMIENTOS	kV.	110	145	195
CORRIENTE NOMINAL	A	400/630/800	400/630/800	400/630/800
CAPACIDAD DE APERTURA PARA CIRCUITOS ENERGIZADOS	A	400/630/800	400/630/800	400/630/800
CAPACIDAD DE APERTURA PARA TRANSFORMADORES SIN CARGA	A	16	16	16
CAPACIDAD DE APERTURA PARA LINEAS Y CABLES	A	25	25	25
CORRIENTE CORTO CIRCUITO	kA	20	20	20
	sec.	2s	2s	
PODER DE CIERRE	kA	50	40	25



	VOLTAJE	CORRIENTE NOMINAL	FUSIBLE		
SCF	15	630	292mm	IZQUIERDO	CA
SCF	15	630	292mm	DERECHO	BD
SCF	15	630	442mm	IZQUIERDO	
SCF	15	630	442mm	DERECHO	
SCF	24	630	442mm	IZQUIERDO	
SCF	24	630	442mm	DERECHO	
SCF	36	630	537mm	IZQUIERDO	
SCF	36	630	537mm	DERECHO	

CA Contactos Auxiliares

BD Bobina de Disparo



Type	kV	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	P	R	S	T	kg
FN12/2-R	12	210	380	695	335	290	345	655	620	300	660	815	35	130	80	100	78	50
	24	300	455	900	430	375	470	770	800	400	840	1080	50	200	90	35	96	67

