

Título: Planillas de Datos Técnicos Garantizados  
SECCIONADOR 33 kV

HOJA 1 DE 3

Nro.	DESCRIPCION	UNIDAD	S/PLIEGO	S/OFERTA	OBSERVACIONES
1	Fabricante	-			
1.1	País de origen				
2	Norma	-	IEC-60129		
3	Modelo ofrecido Tripolar polos paralelos sin cuchilla de p.a.t., para In = 630 A				
4	Año de diseño del modelo ofrecido	-			
5	Tipo	-	Tripolar		
5.1	Modelo	-			
5.2	Disposición de polos:	-	PP		
5.3	Posición de montaje (Horizontal)	-	H		
5.4	Forma de accionamiento de cuchillas principales:	-	DE - LE - LM		
6	Tensión nominal (Un)	kV	33		
7	Tensión máxima de servicio	kV	36		
8	Corriente nominal (In)	A	630		
9	Frecuencia nominal	Hz	50		
10	Temperatura máxima de los contactos con I=In y temperatura ambiente 45°C	°C	105		
11	Corriente admisible de corta duración (v.eficaz)				
11,1	1 seg.	kA	> 12,5		
11,2	3 seg.	kA	-		
12	Corrientes admisibles de corta duración				
12,1	Máxima corriente (v.cresta)	kA	> 32		

FIRMA DEL REPRESENTANTE TECNICO

FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL

Título: Planillas de Datos Técnicos Garantizados  
SECCIONADOR 33 kV

HOJA 2 DE 3

Nro.	DESCRIPCION	UNIDAD	S/PLIEGO	S/OFERTA	OBSERVACIONES
13	Rigidez dieléctrica nominal con onda de impulso 1,2/50 microsegundos soportada(v.cresta)				
13,1	Entre polo y tierra	kV	170		
13,2	A través de la distancia aislante	kV	195		
14	Rigidez dieléctrica nominal a 50 Hz, 1 min. en seco (v.eficaz)				
14,1	Entre polo y tierra	kV	70		
14,2	A través de la distancia aislante	kV	80		
15	Tensión auxiliar de corriente alterna para Calefacción e iluminación	Vca	220		
16	Tensión auxiliar de corriente continua para:				
16,1	Comando y control	Vcc	220		
17	Tolerancia de la tensión auxiliar en corriente continua para funcionamiento garantizado	%	+10 a -15		
18	Consumo de la bobina de enclavamiento a 220 Vcc	W			
19	Consumo del circuito de calefacción	W			
20	Número de contactos auxiliares reversibles para las cuchillas principales	Nº	6 NA + 6 NC		
21	Capacidad de los contactos auxiliares				
21,1	En servicio permanente	A	10		
21,2	De interrupción en 220 Vcc	A			
21,3	De interrupción en 220 Vca	A			
22	Dispositivo de enclavamiento del comando para operación manual local	-	sí		
23	Tipo y/o marca de bornera auxiliar	-			
24	Corriente nominal de bornera a utilizar	A			
25	Masa del seccionador tripolar (completo)	kg			

FIRMA DEL REPRESENTANTE TECNICO

FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL

Título: Planillas de Datos Técnicos Garantizados  
SECCIONADOR 33 kV

HOJA 3 DE 3

Nro.	DESCRIPCION	UNIDAD	S/PLIEGO	S/OFERTA	OBSERVACIONES
26	Masa de cada fase	kg			
27	Tipo de tratamiento superficial de las cajas de comando y/o auxiliares	-	s/ Esp.Téc.		
28	Masa del mando de accionamiento	kg			
29	Carga mecánica de rotura de borne/aislador a la flexión	daN			
30	Carga mecánica de rotura de borne/aislador a la torsión	daNm			
31	Tipo de aislador a utilizar	-			
32	Altura de los bornes terminales para el aparato montado (a definir en proyecto de detalle)	m			
33	Tipo de varillaje de comando				
33,1	Altura Montaje aprox.	mm	9000		
34	Distancias				
34,1	Entre ejes de polos	mm			
34,2	Entre fases (partes vivas bajo tensión) (mínimas)	mm			
35	Folletos o catálogos	-	sí		
36	Plano de dimensiones y características generales	-	sí		
37	Plano eléctrico funcional del sistema de accionamiento y auxiliares	-	sí		
38	Protocolo de ensayo de un aparato igual al ofrecido	-	sí		
39	Esquema de embalaje típico	-	sí		

FIRMA DEL REPRESENTANTE TECNICO

FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL