Conjunto Encapsulados de Medição e Transformação a Seco - CEMTS, Linha
Metering Set Encapsulated, with Dry Type Transformers - CEMTS, Line
Conjunto Encapsulado de Medición y Transformación en Seco - CEMTS, Línea

SYSTRAFO - C

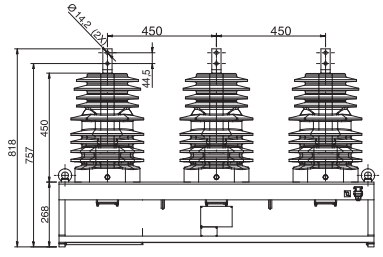
ISOLET One step ahead!

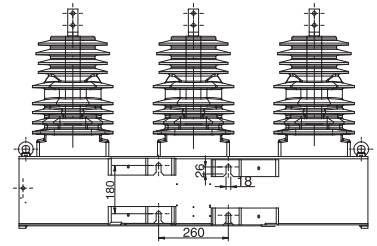
Modelo / Model / Modelo — SYSTRAFO - C 36KV

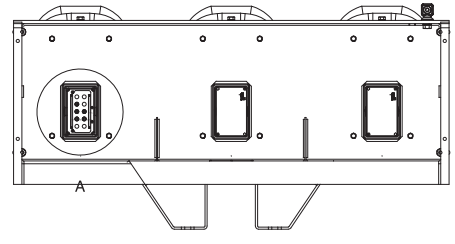
		ABNT	IEEE / ANSI	IEC
Umáx./Um./Umax.	(kV.)	Até / Up to / Hasta 36,2	Até / Up to / Hasta 36,5	Até / Up to / Hasta 36
Tensão Sup./Rated. Pow. Freq./Ens. Dielec.	(kV.)	Até / Up to / Hasta 70	Até / Up to / Hasta 70	Até / Up to / Hasta 70
NBI / BIL / BIL	(kV.)	Até / Up to / Hasta 200	Até / Up to / Hasta 200	Até / Up to / Hasta 200
It. / Ith. / I ter.	(x In.)	80 - Ip até / Up to / Hasta 600 A		
Massa / Mass / Masa	(kg.)	300		
Fat. Térm. / Therm. Fact. / Fact. Térm.	(x In.)	1,2 (1,5 Sob Consulta / Upon Request / Bajo Consulta)		
Freqüência / Frequency / Frecuencia	(Hz)	60 (50 - Sob Consulta / Upon Request / Bajo Consulta)		
Instalação / Installation / Instalación		Exterior / Outdoor / Exterior		
Cor. Sec. / Sec. Curr. / Cor. Sec.	(A)	5A (1A Sob Consulta / Upon Request / Bajo Consulta)		
Cor / Color / Cor		Cinza/Grey/Gris RAL 7030		
Pot. Térm. / Out Put / Pot. Térm.	(VA)	300		
Tipo de conexão / Type of connection/ Tipo de Conexión		(H2 Solidamente Aterrado / Solidly Grounded / Solidamente a Tierra) 1,2xUn-Cont / 1,5xUn-30s		

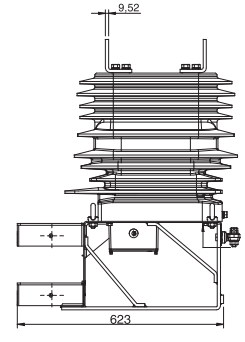
Norma / Standard / Norma		ABNT (VA)		IEEE / ANSI (Ω)		IEC (VA)		Relação Transformação TP / VT Ratio /	ABNT (VA)		IEEE / ANSI (Ω)		IEC (VA)	
		TC / CT / TC		TC / CT / TC		TC / CT / TC		Relación de Transformación TT	TP / VT / TT		TP / VT / TT		TP / VT / TT	
Carga / Burden / Carga		2,5	5,0	B0,1	B0,2	2,5	5,0	(V)	12,5	25	W	X	10	20
• Corrente Primária Nominal (A)	5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	34500:R3-115 - Rn: 175:1	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,5
	10	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	34500:R3-115:R3 - Rn: 300:1	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,5
	15	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	21000/34500 Y - Rn 175:1	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,5
• Rated Primary Current (A)	20	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2							
	25	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2							
• Corriente Primaria Nominal (A)	30	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2							
	40	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2							
	50	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2							
	60	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2							
	75	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2							
	100	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2							
	150	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2							
	200	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2							
	250	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2							
	300	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2							
	350	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2							
	400	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2							
	450	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2							
	500	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2							
	550	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2							
	600	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2							

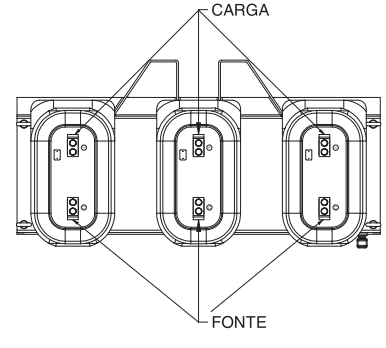
Dimensões / Dimensions / Dimensiones (mm)

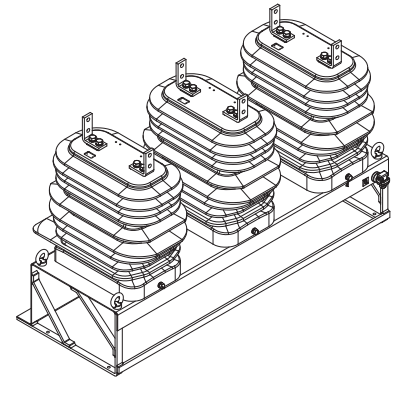












Derivação pelo secundário: Sob Consulta / Derivation by secondary: On request / Derivación tomada por el secundário: Bajo consulta

A versão básica compreende / Basic version contains / La versión básica consta de:
- 3 Tcs e Tps encapsulados / 3 encapsulated CT´s and 3 VT´s / 3 TCs y TPs encapsulados.
- Caixa individual secundária para cada Polo / Secondary box for each Pole / Caja individual secundaria para cada Polo.
- 1 Estrutura de fixação em poste e arraste / 1 Special fixing device (distribuicion standard) / 1 Estructura de fijación en poste y arrastre.

Os possíveis acessórios são / The possible accessories are / Los posibles accesorios son:
- 3 Pára-raios de proteção / 3 lightning arresters / 3 Pararrayos de protección.
- Suporte de fixação especial (alça de poste) / Special fixing device (post hold) / Soporte de fijación especial (manija de poste).