

FICHA TECNICA TRANSFORMADORES SECO CLASE H		
CARACTERISTICAS BASICAS		
	DEVANADOS ABIERTO CLASE H	BAJA - BAJA CLASE H
POTENCIA	5 - 5.000 kVA	5 - 5.000 kVA
TENSION	Hasta 15 Kv	Hasta 1.1 Kv
BIL	60 Kv	
MATERIAL DEVANADOS	Aluminio / Cobre	
TIPO DE ENFRIAMIENTO	AN	
FRECUENCIA	50 / 60 HZ	
VARIACION DEL CONMUTADOR	$\pm 2, 2.5\%$ o de acuerdo a solicitud del cliente	
ELEVACIÓN TEMP. DEVANADOS/ ACEITE (°C)	125°C	
FACTOR K SOPORTE DE ARMÓNICOS	K1, K2, K4, K6, K9, K13, K20 o de acuerdo a solicitud del cliente.	
CLASE TERMICA	H (180°C)	
PINTURA DEL HERRAJE O GABINETE	Pintura electrostática de gran resistencia y durabilidad	
HERRAJE	Fabricado con lamina cold rolled y hot rolled con un diseño que le permite soportar esfuerzos mecánicos.	
TIPO DE AISLANTE	Devanados abiertos con recubrimiento en barniz dieléctrico.	
TIPO DE INSTALACIÓN	Interior	
ACCESORIOS	Terminales primarios y secundarios Ruedas orientables. Dispositivo de izaje. Placa de características Sistema de ventilación forzada (opcional a solicitud del cliente). Gabinete o celda de protección tipo interior o exterior (opcionales a solicitud del cliente).	Terminales primarios y secundarios. Puestas a tierra. Dispositivo de izaje Placa de características Gabinete o celda de protección tipo interior. Celda de protección tipo exterior (opcionales a solicitud del cliente).
FABRICACIÓN SEGÚN NORMAS	NTC 3654, NTC3445, IEC 60076, IEEE Std C57.12.01 y RETIE	
CARACTERISTICAS	Materiales resistentes al fuego y auto-extinguibles Núcleo magnético de bajas pérdidas y bajo nivel de ruido con recubrimiento dieléctrico. Optimización del espacio.	
MARCA	INDUCTO	