

فرم سفارش مشخصات فنی ترانسفورماتور رزینی

تاریخ : ۱۴۰۱/۰۸/۱۷

شماره :

کد سند:

Request NO :		Item		شماره تقاضا :		
Ordered by :		شرکت پژوهش و فناوری پتروشیمی				سفارش دهنده :
Quantity (Units) :		UNIT		تعداد دستگاه : ۲ عدد		
NO	Description	مقدار پیشنهادی (Recommended value)	درخواست مشتری (Customers Order)	شرح	توضیحات	
1	Rated Power (KVA)		4000	توان نامی (کیلو ولت آمپر)	1	
2	INSTALLATION (Indoor)		Indoor	هوای بسته	2	
3	Rated HV Side Voltage (V)		20000	ولتاژ نامی سمت فشار قوی (ولت)	3	
4	Tapping	Range (%)	± (2x2.5%) on HV winding	محدوده (درصد)	تغییرات ولتاژ	
		Number of Steps		5		تعداد پله ها
5	Rated LV Side Voltage (V) (at NO Load)		400	ولتاژ نامی سمت فشار ضعیف در بی باری (ولت)	5	
6	Vector Group		Dyn5	گروه اتصال	6	
7	Rated Frequency (HZ)		50	فرکانس نامی (هرتز)	7	
8	Impedance Voltage (%)		7	امپدانس اتصال کوتاه (درصد)	8	
9	Ambient Temperature (°C)	Max Min °C	Max Min °C	دمای محیط (درجه سلسیوس)	9	
		-	40 - 10			
10	Altitude Above Sea Level (m)		1920	ارتفاع محل نصب از سطح دریا (متر)	10	
11	TRANSFORMER Type		Dry type cast resin	نوع ترانسفورمر	11	
12	Cooling method		AN	سیستم خنک کنندگی	12	
13	Insulation Class		Class F (155 °c)	کلاس عایقی	13	
14	Winding thermometer & Protection relay		YES	ترموترسیم پیچ و رله محافظ	14	
15	Enclosure		YES	محفظه	15	
REMARKS :						
<p>1- استاندارد مورد استفاده در طراحی و ساخت و تست این ترانسفورماتورها می بایست مطابق IEC باشد .</p> <p>2- مقادیر گارانتی تلفات P0 و PK می بایست مطابق استاندارد DIN باشد .</p> <p>3- جهت Enclosure می بایست حداقل کلاس حفاظتی IP21 رعایت شود.</p> <p>4- Aluminum foil is used in LV windings and Aluminum strip foil is used in HV windings.</p>						
Page : 1/1		اقدام کننده:		مهر و امضای سفارش دهنده (مشتری) :		
				صفحه : 1/1		