

# TOAP 10 BSX

一般變壓器油

符合:英國標準協會 BS 148 Class II A: 1984 標準規格

ASTM D 1275 B 硫腐蝕測試標準

編號	特性		單位	測試方法	數值	
					最小值	最大值
1	外觀			將樣品油與標準色板在一定溫度光源下檢測	清澈、無沉澱物及懸浮物	
2	密度 20°C		Kg/dm <sup>3</sup>	BS 4714		0.895
3	運動黏度 40°C		mm <sup>2</sup> /sec	BS 2000 Part 71		11
	運動黏度 20°C					25
	運動黏度 -30°C					1800
4	閃火點(PMCC)		°C	BS 2000 Part 34	130	
5	流動點		°C	BS 2000 Part 15		-45
6	中和價		mg KOH/gm	BS 2000 Part 1		0.08
7	含水量, 散裝/桶裝		ppm	BS 6470		30/40
8	擊穿電壓			BS 5874		
	處理前/處理後		kV		30	
9	介質損耗因數 (Tan δ) 90°C & 40 to 62 Hz			BS 573		0.005
10	腐蝕硫 (銅片, 140°C, 19 小時) (銅片, 150°C, 48 小時)			BS 5680:1979 ASTM D 1275 B	無腐蝕 無腐蝕	
11	抗氧化劑含量		%	BS 5984:1980	未限定	
12	氧化安定性試驗			BS 148:1984 Appendix A		
	120°C, 164 小時	總酸值	Mg KOH/gm			0.25
		油泥	%			0.01
	120°C, 500 小時	總酸值	Mg KOH/gm			1.5
油泥		%		1.0		
13	析氣性(50Hz, 120 分鐘)		mm <sup>3</sup> /min	BS 5797 Method A		+8

免責聲明:本公司對上述產品的說明或陳述, 不負法律擔保責任。使用者應自行判斷對採用產品的適用性及可行性, 做出最後決定, 並負全責。