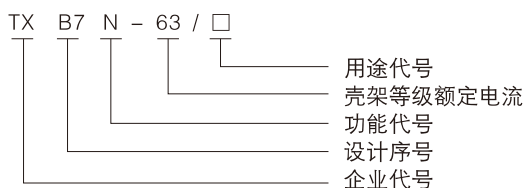


TXB7N-63 小型断路器

▲ 适用范围

· TXB7N-63高分断新型小型断路器经过泰西电气多位技术人员长期摸索，结合现电网及电力设备要求，研发制造的新型断路器，该产品具有过载和短路双重保护特性，灭弧结构与DZ47型断路器不同，该新型断路器具有结构先进、引弧快、燃弧短、性能可靠、分断能力高、外形小巧等特点，壳体和三部件采用耐冲击、高阻燃材料构成。适用于交流50Hz/60Hz，额定电压在230V/400V以下，额定电流为63A以下电力线路设施的场所。主要用于办公楼，住宅和类似的建筑物的照明、配电线路及设备的过载、短路保护，也可在正常情况下，作为线路不频繁的转换之用，该产品符合IEC60898和GB10963.1等标准的要求。

▲ 型号及其含义



▲ 主要技术参数

壳架等级额定电流Inm(A)	额定电流In(A)	极数	额定电压Ue(V)	额定短路分断能力Icn(A)
63	6, 10, 16, 20 25, 32, 40	1, 2	230	6000
		2, 3, 4	230/400	
	50, 63	1, 2	230	4500
		2, 3, 4	400	

试验	型式	试验电流	起始状态	脱扣或不脱扣时间极限	预期结果
a	B、C、D	1.13In	冷态	t ≤ 1h	不脱扣
b	B、C、D	1.45In	紧接着a项	t < 1h	脱扣
c	B、C、D	2.55In	冷态	1s < t < 60s (In ≤ 32A) 1s < t < 120s (In > 32A)	脱扣
d	B	3In	冷态	t ≤ 0.1s	不脱扣
	C	5In			
	D	10In			
e	B	5In	冷态	t < 0.1s	脱扣
	C	10In			
	D	20In			

▲ 外形及安装尺寸

