

YFM1LE系列漏电断路器



适用范围

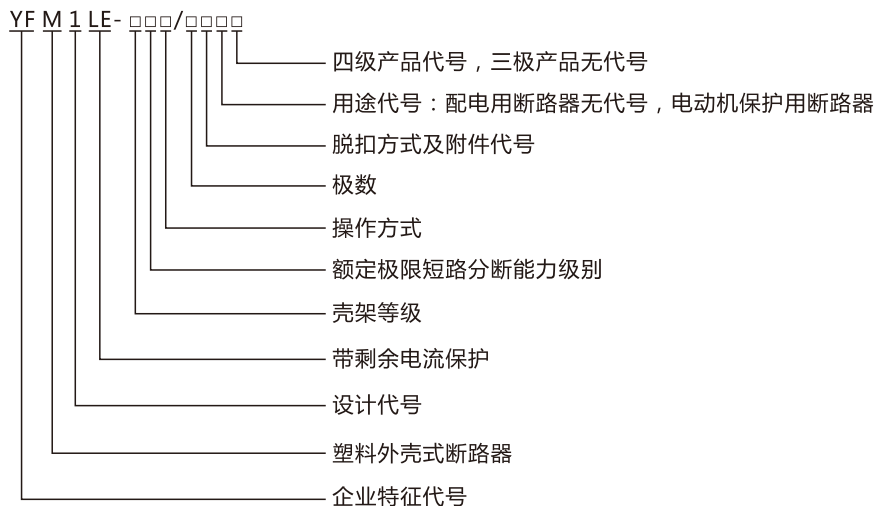
YFM1LE 系列剩余电流断路器（以下简称断路器），主要适用于交流50Hz，额定电压为400V，额定电流至800A的配电网中，用来对人提供间接接触保护，也可用来防止因设备绝缘损坏，产生接地故障电流而引起的火灾危险，并可用来分配电能和保护线路及电源设备的过载和短路，还可作为线路的不频繁转换和电动机不频繁启动之用。

本断路器在三相电源任缺一相的情况下都能正常工作。

产品符合标准：GB14048.2 IEC60947-2



产品型号及含义



主要技术参数

产品型号	额定电流 (A)	额定短路分断能力 (kA)		额定剩余动作电流	额定不动作电流
		$I_{cu}/\cos\phi$	$I_{cs}/\cos\phi$	$I_{\Delta n}(mA)$	$I_{\Delta n}(mA)$
YFM1LE-125L(100L)	16,20,25,32,40,50,63,80,100	26.5/0.25	35/0.25	100/300/500	$I_{\Delta n}50\%$
YFM1LE-125M(100M)		38/0.25	50/0.25		
YFM1LE-125H(100H)		50/0.25	70/0.25		
YFM1LE-250L	100,125,160,180,200,225	26.5/0.25	35/0.25		
YFM1LE-250M		38/0.25	50/0.25		
YFM1LE-250H		50/0.25	70/0.25		
YFM1LE-400L	225,315,350,400	38/0.25	50/0.25	300/500/1000	
YFM1LE-400M		50/0.25	70/0.25		
YFM1LE-630L	400,500,630	38/0.25	50/0.25		
YFM1LE-630M		50/0.25	70/0.25		
YFM1LE-800L	630,700,800	38/0.25	50/0.25		
YFM1LE-800M		50/0.25	70/0.25		

外形及安装尺寸

