



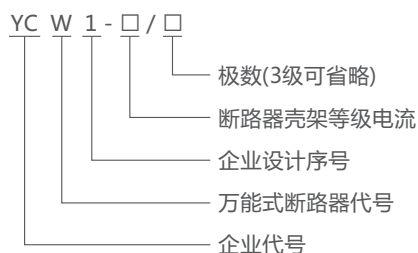
产品概述

YCW1-1000智能型万能式断路器（以下简称断路器）适用于交流50Hz，额定工作电压400V、690V，额定工作电流至1000A及以下的配电网中；用来分配电能和保护线路及电源设备免受过载、欠电压、短路、单相接地等故障的危害，该断路器具有智能保护功能，选择性保护精确，能提高供电可靠性，避免必要的停电。

该断路器能广泛适用于电站、工厂、矿山和现代高层建筑，特别是智能楼宇中的配电系统。

产品符合标准：IEC60947-2、GB 14048.2。

产品型号及含义



分类

安装方式：固定式、抽屉式。

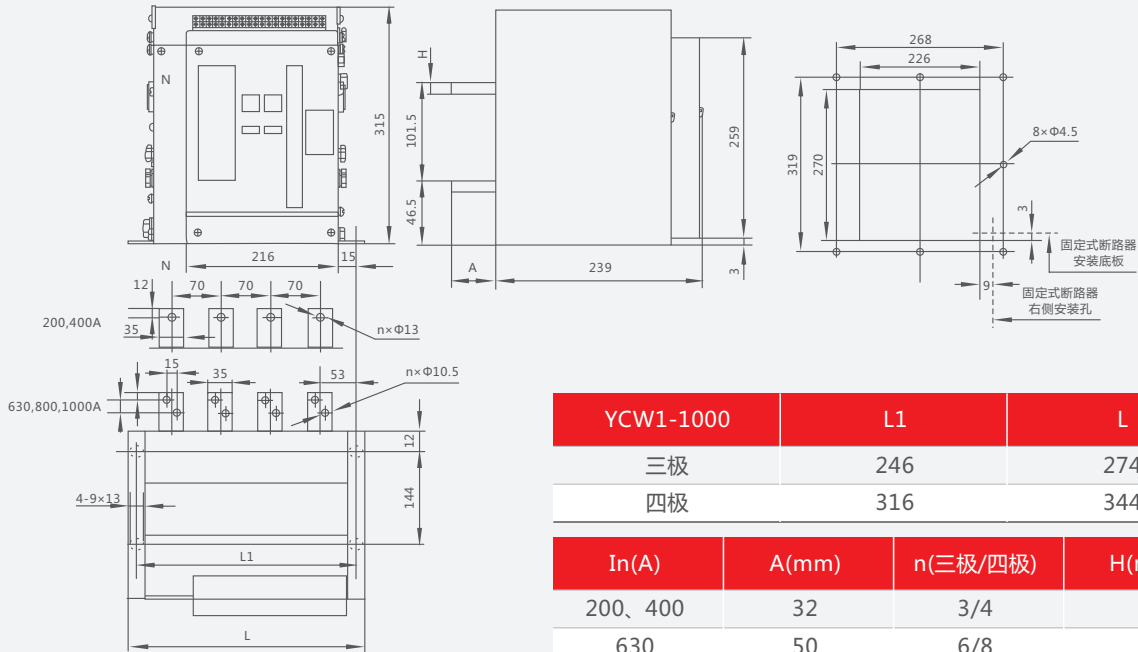
传动方式：电动机传动、手动。

主要技术参数

型号		YCW1-1000				
额定短路分断能力	Icu=42kA	400V				
	Ics=Icw/1s=30kA	400V				
	Icu=25kA	690V				
	Ics=Icw/1s=20kA	690V				
额定电流 In (A)	200	400	630	800	1000	
极数	3极、4极					
额定电压 Ue (V)	400					
额定绝缘电压 Ui (V)	690					
N极最大持续电流 In (A)	100%In					
固有分断时间 (ms)	23~32					
智能型控制器	标准型 (m)	●	●	●	●	●
	多功能型 (h)	●	●	●	●	●
操作性能	电气寿命	1000				
	机械寿命	免维护 3000 有维护 10000				
接线方式	水平、垂直					
重量 (kg)	抽屉式三极/四极	38/55				
	固定式三极/四极	22/26.5				

外形与安装尺寸

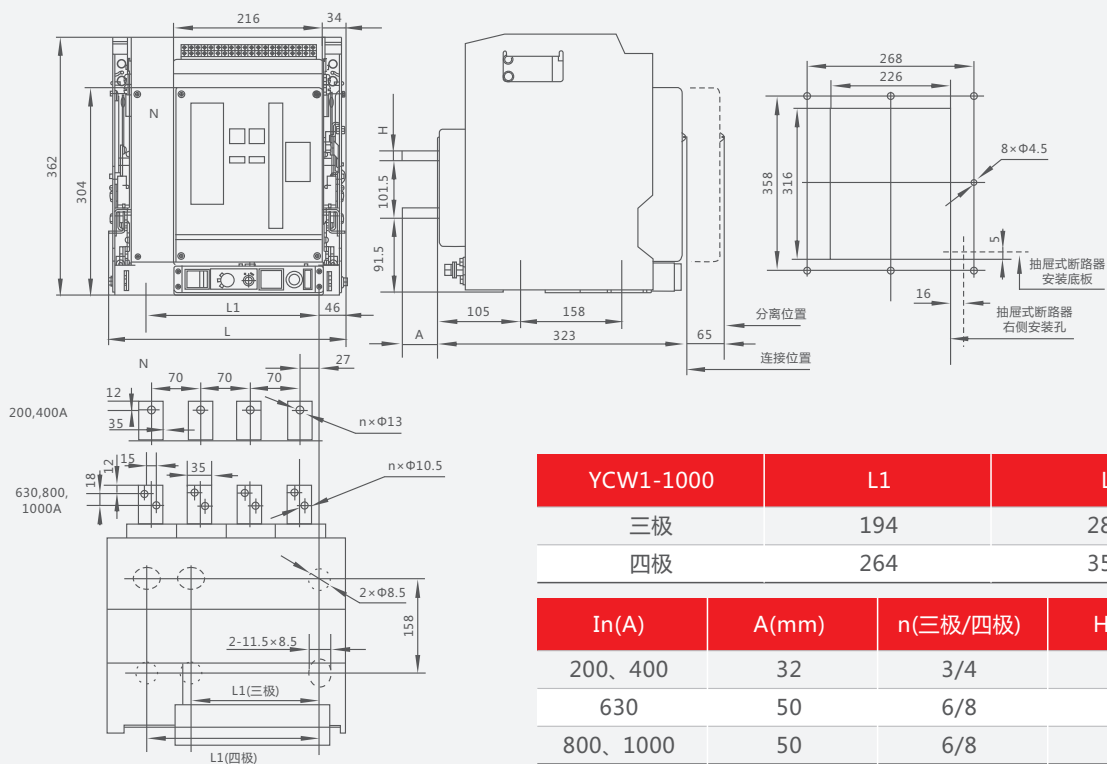
YCW1-1000固定式



YCW1-1000	L1	L
三极	246	274
四极	316	344

In(A)	A(mm)	n(三极/四极)	H(mm)
200、400	32	3/4	6
630	50	6/8	8
800、1000	50	6/8	10

YCW1-1000抽屉式



YCW1-1000	L1	L
三极	194	284
四极	264	354

In(A)	A(mm)	n(三极/四极)	H(mm)
200、400	32	3/4	6
630	50	6/8	8
800、1000	50	6/8	10