



OUVT-X1 过欠压脱扣器

符合标准

GB14048.5, IEC60947-5-1

主要功能

与断路器拼装, 实现欠压保护

参数与性能

额定工作电压 U_e : AC 230V, 50Hz;

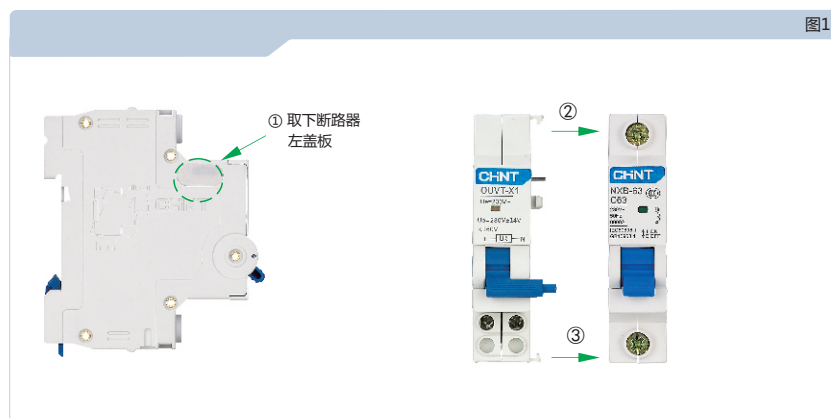
过电压动作整定值 U_{vo} : 280V;

额定绝缘电压 U_i : 500V;

脱扣特性: 脱扣器与NXB-63系列断路器组合在一起, 当外施电压低至120V~160V或上升至过电压动作整定值的95%~105%时, 脱扣器应带动断路器动作。当外施电压低于脱扣器额定工作电压的35%或高于过电压动作整定值的105%时, 脱扣器应能防止断路器合闸, 当电源电压高于额定工作电压的85%且低于过电压动作整定值的95%时, 断路器能正常合闸。外施电压的上限值应小于过电压动作整定值的110%。
机械电气寿命: 脱扣器与断路器拼装后的机械电气寿命应不小于4000次, 其中过电压脱扣和欠电压脱扣各500次, 随断路器分合闸寿命3000次。

产品的拼装及安装

OUVT-X1与NXB-63或NXB-40等断路器拼装示意图如下



OUVT-X1与断路器拼装后, 一起安装在TH35-7.5型钢安装轨上。

外形及安装尺寸

