

Ограничители перенапряжения - Принадлежности для контакторов с винтовым подсоединением



Без светодиодного индикатора (LED) (также для пружинных зажимов Cage Clamp)

Типоразмеры S00, S0, S2, S3, S6 до S12

Со светодиодным индикатором (LED) (также для пружинных зажимов Cage Clamp)

Типоразмер S00

Все контакторы 3RT1 и вспомогательные контакторы (промежуточные реле) 3RH1 могут быть доукомплектованы RC элементами или варисторами для ограничения коммутационных перенапряжений в катушке. Диоды или диодные сборки (включая подавляющие диоды и диоды Зенера для сокращения времени отключения) также могут быть использованы.

Устройства защиты от перенапряжений подключаются на фронтальную поверхность контакторов типоразмера S00. Пространство обеспечено для них рядом с пристегивающимся блоком вспомогательных контактов.

Для всех контакторов типоразмеров от S0 до S3 варисторы, RC элементы и диодные сборки могут быть подключены непосредственно на зажимы катушки сверху или снизу.

Полярность подключения диодов или диодныхборок определяется устройством кодирования.

Вспомогательные контакторы (промежуточные реле) поставляются без устройств ограничения перенапряжений или с варисторами или диодными как стандарт в соответствии с исполнением.

Примечание

Время задержки размыкания замыкающего контакта и время задержки замыкания размыкающего контакта увеличиваются, если катушка контактора снабжена устройством подавления пиков напряжения (помехоподавляющие диоды - от 6 до 10 раз, диодные сборки - от 2 до 6 раз, варисторы - от +2 до 5 мс).