

Реле контроля

НОВИНКИ **2019**



 **relpol**® S.A.

реле контроля – многофункциональные

RPN-1VF-A400

CE EAC

контроль напряжения AC
в 3-фазной сети - 3(N)~ 400/230 V



RPN-1VF-A400



35 MM

RPN-1VF-A400

Количество и тип контактов	1 CO	
Номинальная нагрузка	AC1	12 A / 250 V AC
	DC1	12 A / 24 V DC ①
Номинальное напряжение входа	AC	50/60 Гц: 3(N)~ 400/230 V
Размеры	мм	90(98,8) x 17,5 x 64,6 ②
Выходы	универсальные винтовые зажимы ③	

реле контроля – многофункциональные

RPN-1VF.-A400

CE EAC

контроль напряжения AC
в 3-фазной сети - 3(N)~ 400/230 V



RPN-1VFS-A400



RPN-1VFR-A400



RPN-1VFT-A400



35 MM

RPN-1VFS-A400

RPN-1VFR-A400

RPN-1VFT-A400

Количество и тип контактов	1 CO	
Номинальная нагрузка	AC1	12 A / 250 V AC
	DC1	12 A / 24 V DC ①
Номинальное напряжение входа	AC	50/60 Гц: 3(N)~ 400/230 V
Размеры	мм	90(98,8) x 17,5 x 64,6 ②
Выходы	универсальные винтовые зажимы ③	

① DC1: 0,3 A / 250 V DC

② В скобках указана длина с креплением на рейку 35 мм

③ Винт под крестовую или плоскую отвертку

реле контроля – многофункциональные

RPN-1A..-A230

CE EAC



RPN-1A16-A230

контроль тока AC в 1-фазной сети,
с регулируемыми
пороговыми значениями



RPN-1A..-A230

Количество и тип контактов	1 CO	
Номинальная нагрузка	AC1	12 A / 250 V AC
	DC1	12 A / 24 V DC ①
Номинальное напряжение входа	AC	50/60 Гц: 230 V
Размеры	мм	90(98,8) x 17,5 x 64,6 ②
Выходы	универсальные винтовые зажимы ③	

реле контроля – однофункциональные

RPN-1TMP-A230

CE EAC



RPN-1TMP-A230

контроль температуры двигателя



RPN-1TMP-A230

Количество и тип контактов	1 CO	
Номинальная нагрузка	AC1	12 A / 250 V AC
	DC1	12 A / 24 V DC ①
Номинальное напряжение входа	AC	50/60 Гц: 230 V
Размеры	мм	90(98,8) x 17,5 x 64,6 ②
Выходы	универсальные винтовые зажимы ③	

① DC1: 0,3 A / 250 V DC ② В скобках указана длина с креплением на рейку 35 мм
③ Винт под крестовую или плоскую отвертку ④ 6 исполнений реле - измерительные входы: 0,5 A, 1 A, 2 A, 5 A, 8 A, 16 A

RPN кодировка исполнений для заказа

864371	RPN-1VFA-400	контроль напряжения AC	реле контроля напряжения AC в 3-фазной сети 3(N) - 400/230 V, напряжение питания = контролируемое напряжение, измерительный вход = напряжение питания, перегрузочная способность $\geq 1,2 U_n$, выход - 1 переключающий контакт, номинальное напряжение 3(N) - 400/230 V AC 50/60 Гц, реле реализующие функции LOST D, ASYM D ❶, диапазоны асимметрии - установленная настройка 55 V
864372	RPN-1VFS-A400		реле контроля напряжения AC в 3-фазной сети 3(N) - 400/230 V, напряжение питания = контролируемое напряжение, измерительный вход = напряжение питания, перегрузочная способность $\geq 1,2 U_n$, выход - 1 переключающий контакт, номинальное напряжение 3(N) - 400/230 V AC 50/60 Гц, реле реализующие функции LOST D, ASYM D, SEQ D ❶, диапазоны асимметрии - установленная настройка 55 V
864373	RPN-1VFR-A400		реле контроля напряжения AC в 3-фазной сети 3(N) - 400/230 V, напряжение питания = контролируемое напряжение, измерительный вход = напряжение питания, перегрузочная способность $\geq 1,2 U_n$, выход - 1 переключающий контакт, номинальное напряжение 3(N) - 400/230 V AC 50/60 Гц, реле реализующие функции LOST D, ASYM D, SEQ D ❶, диапазоны асимметрии - плавная установка
864374	RPN-1VFT-A400		реле контроля напряжения AC в 3-фазной сети 3(N) - 400/230 V, напряжение питания = контролируемое напряжение, измерительный вход = напряжение питания, перегрузочная способность $\geq 1,2 U_n$, выход - 1 переключающий контакт, номинальное напряжение 3(N) - 400/230 V AC 50/60 Гц, реле реализующие функции LOST D, ASYM D, SEQ D ❶, диапазоны асимметрии - плавная установка, диапазоны времени задержки выключения - шаговая установка
864364	RPN-1A05-A230	контроль тока AC	реле контроля тока AC в 1-фазной сети, напряжение питания 230 V AC, измерительный вход 0,5 A, перегрузочная способность 2 A, выход - 1 переключающий контакт, номинальное напряжение 230 AC 50/60 Гц, реле реализующие функции OD, OD+L, UD, UD+L, WD, WD+L ❷
864365	RPN-1A1-A230		реле контроля тока AC в 1-фазной сети, напряжение питания 230 V AC, измерительный вход 1 A, перегрузочная способность 4 A, выход - 1 переключающий контакт, номинальное напряжение 230 AC 50/60 Гц, реле реализующие функции OD, OD+L, UD, UD+L, WD, WD+L ❷
864366	RPN-1A2-A230		реле контроля тока AC в 1-фазной сети, напряжение питания 230 V AC, измерительный вход 2 A, перегрузочная способность 8 A, выход - 1 переключающий контакт, номинальное напряжение 230 AC 50/60 Гц, реле реализующие функции OD, OD+L, UD, UD+L, WD, WD+L ❷
864367	RPN-1A5-A230		реле контроля тока AC в 1-фазной сети, напряжение питания 230 V AC, измерительный вход 5 A, перегрузочная способность 6,5 A, выход - 1 переключающий контакт, номинальное напряжение 230 AC 50/60 Гц, реле реализующие функции OD, OD+L, UD, UD+L, WD, WD+L ❷
864368	RPN-1A8-A230		реле контроля тока AC в 1-фазной сети, напряжение питания 230 V AC, измерительный вход 8 A, перегрузочная способность 11 A, выход - 1 переключающий контакт, номинальное напряжение 230 AC 50/60 Гц, реле реализующие функции OD, OD+L, UD, UD+L, WD, WD+L ❷
864369	RPN-1A16-A230		реле контроля тока AC в 1-фазной сети, напряжение питания 230 V AC, измерительный вход 16 A, перегрузочная способность 20 A, выход - 1 переключающий контакт, номинальное напряжение 230 AC 50/60 Гц, реле реализующие функции OD, OD+L, UD, UD+L, WD, WD+L ❷
864370	RPN-1TMP-A230		реле контроля температуры двигателя, напряжение питания 230 V AC, контроль короткого замыкания в цепи термисторов (макс. 6 термисторных датчиков PTC, подключенных последовательно), выход - 1 переключающий контакт, номинальное напряжение 230 AC 50/60 Гц, реле реализующие функцию TEMP ❸

- ❶ LOST D - Контроль обрыва фазы (с задержкой выключения контакта R), ASYM D - Контроль асимметрии (с задержкой выключения контакта R), SEQ D - Контроль чередования фаз (без задержки выключения контакта R)
 ❷ OD (OVER D) - Контроль максимального значения тока (с задержкой выключения контакта R), OD+L (OVER D+LATCH) - Контроль максимального значения тока с памятью ошибки (с задержкой выключения контакта R), UD (UNDER D) - Контроль минимального значения тока (с задержкой выключения контакта R), UD+L (UNDER D+LATCH) - Контроль минимального значения тока с памятью ошибки (с задержкой выключения контакта R), WD (WIN D) - Контроль тока по функции "окна" между значениями MIN и MAX (с задержкой выключения контакта R), WD+L (WIN D+LATCH) - Контроль тока по функции "окна" между значениями MIN и MAX с памятью ошибки (с задержкой выключения контакта R)
 ❸ TEMP - Контроль температуры обмотки двигателя (с задержкой включения/выключения контакта R)

