

Реле промежуточные серии РЭП34

Производим и поставляем
 Товар сертифицирован
 ГОСТ 17523-85
 Гарантийный срок - 2 года со дня ввода в эксплуатацию.



1. Назначение.

Реле промежуточные серии РЭП-34 применяются в цепях переменного тока номинальным напряжением до 660В частоты 50(60)Гц и постоянного тока номинальным напряжением до 220В.

Реле могут применяться в качестве магнитного пускателя для управления маломощными двигателями переменного тока. Реле, комплектуемые ограничителями перенапряжений, пригодны для работы в системах управления с применением микропроцессорной техники.

2. Структура условного обозначения.

РЭП34 - $\frac{X}{1} \frac{X}{2} - \frac{X}{3} \frac{X}{4} \frac{УХЛ4}{5} \frac{Б}{6}$

1. Количество замыкающих контактов.
2. Количество размыкающих контактов.
3. Условное обозначение рода тока включающей катушки:
1 – переменный ток.
4. Условное обозначение исполнения реле по степени защиты:
0 – IP00; **1** – IP20.
5. Условное обозначение климатического исполнения и категории размещения по ГОСТ 15050-69.
6. Условное обозначение исполнения реле по классу износостойкости: **Б**.

3. Номенклатура и краткие технические характеристики.

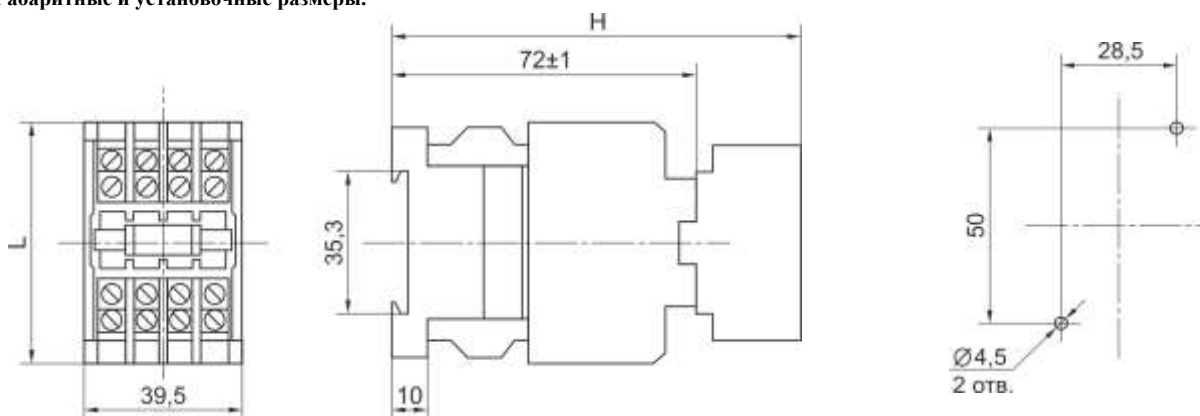
Наименование	Номинальное напряжение катушки управления Ус, В	Тип доп. контактов	Степень защиты	Артикул
РЭП34-22-10 УХЛ4 Б	12В / 50Гц	2з+2р	IP00	ЕТ003223
	24В / 50Гц			ЕТ003224
	36В / 50Гц			ЕТ003226
	40В / 50Гц			ЕТ003227
	48В / 50Гц			ЕТ003228
	110В / 50Гц			ЕТ003229
	127В / 50Гц			ЕТ003231
	220В / 50Гц			ЕТ003232
	230В / 50Гц			ЕТ003233
	380В / 50Гц			ЕТ003234
	500В / 50Гц			ЕТ003235
660В / 50Гц	ЕТ003236			
РЭП34-24-10 УХЛ4 Б	12В / 50Гц	2з+4р	IP00	ЕТ003237
	24В / 50Гц			ЕТ003238
	110В / 50Гц			ЕТ003239
	220В / 50Гц			ЕТ003240
	380В / 50Гц			ЕТ003241
РЭП34-26-10 УХЛ4 Б	110В / 50Гц	2з+6р	IP00	ЕТ003242
	220В / 50Гц			ЕТ003243
РЭП34-31-10 УХЛ4 Б	12В / 50Гц	3з+1р	IP00	ЕТ003244
	24В / 50Гц			ЕТ003245
	36В / 50Гц			ЕТ003249
	40В / 50Гц			ЕТ003250
	110В / 50Гц			ЕТ003252
	220В / 50Гц			ЕТ003253
	380В / 50Гц			ЕТ003254
	400В / 50Гц			ЕТ003255
660В / 50Гц	ЕТ003256			

Наименование	Номинальное напряжение катушки управления Ус, В	Тип доп. контактов	Степень защиты	Артикул
РЭП34-33-10 УХЛ4 Б	24В / 50Гц	3з+3р	IP00	ЕТ003257
	110В / 50Гц			ЕТ003258
	220В / 50Гц			ЕТ003260
РЭП34-35-10 УХЛ4 Б	24В / 50Гц	3з+5р	IP00	ЕТ003261
	110В / 50Гц			ЕТ003262
	220В / 50Гц			ЕТ003263
РЭП34-40-10 УХЛ4 Б	24В / 50Гц	4з	IP00	ЕТ003264
	36В / 50Гц			ЕТ003265
	40В / 50Гц			ЕТ003266
	48В / 50Гц			ЕТ003267
	110В / 50Гц			ЕТ003268
	220В / 50Гц			ЕТ003272
	230В / 50Гц			ЕТ003273
	380В / 50Гц			ЕТ003274
РЭП34-42-10 УХЛ4 Б	12В / 50Гц	4з+2р	IP00	ЕТ003276
	24В / 50Гц			ЕТ003277
	110В / 50Гц			ЕТ003278
	127В / 50Гц			ЕТ003279
	220В / 50Гц			ЕТ003280
	380В / 50Гц			ЕТ003281
РЭП34-44-10 УХЛ4 Б	12В / 50Гц	4з+4р	IP00	ЕТ003294
	24В / 50Гц			ЕТ003295
	36В / 50Гц			ЕТ003296
	40В / 50Гц			ЕТ003297
	48В / 50Гц			ЕТ003298
	110В / 50Гц			ЕТ003308
	127В / 50Гц			ЕТ003309
	220В / 50Гц			ЕТ003310
	230В / 50Гц			ЕТ003311
	380В / 50Гц			ЕТ003319
660В / 50Гц	ЕТ003320			
РЭП34-51-10 УХЛ4 Б	110В / 50Гц	5з+1р	IP00	ЕТ003321
РЭП34-53-10 УХЛ4 Б	24В / 50Гц	5з+3р	IP00	ЕТ003322
	36В / 50Гц			ЕТ003323
	110В / 50Гц			ЕТ003324
	220В / 50Гц			ЕТ003325
РЭП34-60-10 УХЛ4 Б	220В / 50Гц	6з	IP00	ЕТ003326
РЭП34-62-10 УХЛ4 Б	12В / 50Гц	6з+2р	IP00	ЕТ003328
	24В / 50Гц			ЕТ003329
	36В / 50Гц			ЕТ003333
	48В / 50Гц			ЕТ003335
	110В / 50Гц			ЕТ003336
	220В / 50Гц			ЕТ003337
	380В / 50Гц			ЕТ003338
660В / 50Гц	ЕТ003339			
РЭП34-71-10 УХЛ4 Б	220В / 50Гц	7з+1р	IP00	ЕТ003340

Наименование	Номинальное напряжение катушки управления Uс, В	Тип доп. контактов	Степень защиты	Артикул
РЭП34-80-10 УХЛ4 Б	24В / 50Гц	8з	IP00	ЕТ003341
	36В / 50Гц			ЕТ003347
	110В / 50Гц			ЕТ003348
	220В / 50Гц			ЕТ003349
	380В / 50Гц			ЕТ003350
	660В / 50Гц			ЕТ003351
РЭП34-22-11 УХЛ4 Б	12В / 50Гц	2з+2р	IP20	ЕТ003355
	24В / 50Гц			ЕТ003357
	36В / 50Гц			ЕТ003359
	40В / 50Гц			ЕТ003363
	110В / 50Гц			ЕТ003374
	220В / 50Гц			ЕТ003379
	380В / 50Гц			ЕТ003380
	500В / 50Гц			ЕТ003381
660В / 50Гц	ЕТ003382			
РЭП34-24-11 УХЛ4 Б	220В / 50Гц	2з+4р	IP20	ЕТ003383
РЭП34-26-11 УХЛ4 Б	24В / 50Гц	2з+6р	IP20	ЕТ003384
	220В / 50Гц			ЕТ003385
	380В / 50Гц			ЕТ003386
РЭП34-31-11 УХЛ4 Б	24В / 50Гц	3з+1р	IP20	ЕТ003387
	36В / 50Гц			ЕТ003388
	110В / 50Гц			ЕТ003390
	220В / 50Гц			ЕТ003391
	380В / 50Гц			ЕТ003392
	660В / 50Гц			ЕТ003393
РЭП34-33-11 УХЛ4 Б	24В / 50Гц	3з+3р	IP20	ЕТ003396
	36В / 50Гц			ЕТ003397
	110В / 50Гц			ЕТ003398
	220В / 50Гц			ЕТ003400
	380В / 50Гц			ЕТ003401
РЭП34-35-11 УХЛ4 Б	220В / 50Гц	3з+5р	IP20	ЕТ003402
РЭП34-40-11 УХЛ4 Б	24В / 50Гц	4з	IP20	ЕТ003403
	48В / 50Гц			ЕТ003404
	110В / 50Гц			ЕТ003405
	220В / 50Гц			ЕТ003406
	380В / 50Гц			ЕТ003407
РЭП34-42-11 УХЛ4 Б	24В / 50Гц	4з+2р	IP20	ЕТ003409
	110В / 50Гц			ЕТ003412
	127В / 50Гц			ЕТ003413
	220В / 50Гц			ЕТ003414
	380В / 50Гц			ЕТ003415
	500В / 50Гц			ЕТ003416
РЭП34-44-11 УХЛ4 Б	12В / 50Гц	4з+4р	IP20	ЕТ003417
	24В / 50Гц			ЕТ003420
	36В / 50Гц			ЕТ003421
	40В / 50Гц			ЕТ003422
	48В / 50Гц			ЕТ003426

Наименование	Номинальное напряжение катушки управления Uc, В	Тип доп. контактов	Степень защиты	Артикул
РЭП34-44-11 УХЛ4 Б	110В / 50Гц	4з+4р	IP20	ЕТ003427
	220В / 50Гц			ЕТ003428
	380В / 50Гц			ЕТ003429
	660В / 50Гц			ЕТ003430
РЭП34-51-11 УХЛ4 Б	220В / 50Гц	5з+3р	IP20	ЕТ003431
	220В / 50Гц			ЕТ003432
	220В / 50Гц	6з	IP20	ЕТ003433
РЭП34-62-11 УХЛ4 Б	24В / 50Гц	6з+2р	IP20	ЕТ003434
	110В / 50Гц			ЕТ003435
	220В / 50Гц			ЕТ003436
	380В / 50Гц			ЕТ003437
	660В / 50Гц			ЕТ003438
РЭП34-71-11 УХЛ4 Б	220В / 50Гц	7з+1р	IP20	ЕТ003439
	380В / 50Гц			ЕТ003440
РЭП34-80-11 УХЛ4 Б	24В / 50Гц	8з	IP20	ЕТ003441
	36В / 50Гц			ЕТ003443
	110В / 50Гц			ЕТ003444
	220В / 50Гц			ЕТ003445
	380В / 50Гц			ЕТ003446

4. Габаритные и установочные размеры.



Типоисполнение	L, мм	H, мм	Масса, кг
РЭП34-22-10, РЭП34-31-10, РЭП34-40-10	56±0,5	–	0,21
РЭП34-42-10, РЭП34-44-10, РЭП34-62-10, РЭП34-80-10, РЭП34-26-10		104	0,28
РЭП34-22-11, РЭП34-31-11, РЭП34-40-11	62±0,5	–	0,21
РЭП34-42-11, РЭП34-44-11, РЭП34-62-11, РЭП34-80-11, РЭП34-26-11		104	0,28
РЭП34-24-10, РЭП34-33-10, РЭП34-35-10, РЭП34-51-10, РЭП34-53-10, РЭП34-60-10, РЭП34-71-10, РЭП34-24-11, РЭП34-33-11, РЭП34-35-11, РЭП34-51-11, РЭП34-53-11, РЭП34-60-11, РЭП34-71-11	62±0,5	104	0,28

5. Основные технические характеристики.

Номинальный рабочий ток In, А		10
Номинальное напряжение Uc, В	переменное	12 ... 660
	постоянное	12 ... 220
Износостойкость, циклов ВО	механическая	16 000 000
	коммутационная	1 000 000
Режим работы	продолжительный, прерывисто-продолжительный, кратковременный, повторно-кратковременный	
Степень защиты	IP00; IP20	
Климатическое исполнение и категория размещения	УХЛ4	