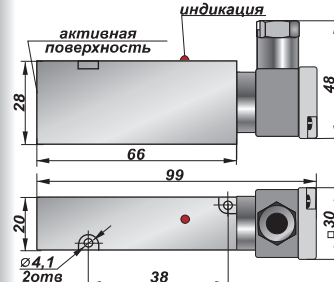
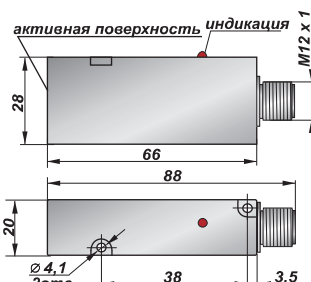
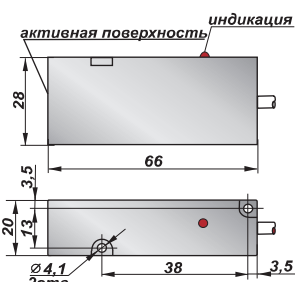
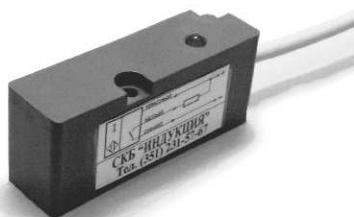
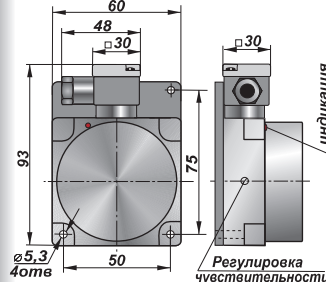
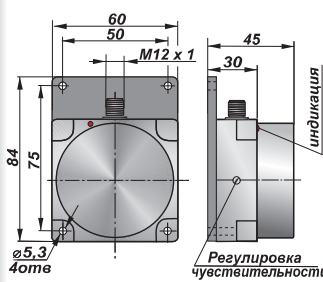
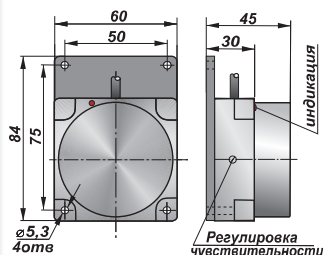


Типоразмер



ИНДУКТИВНЫЕ

Типоразмер



ЕМКОСТНЫЕ

ОПТИЧЕСКИЕ
ГЕРКОНОВЫЕ

1 Нормально-разомкнутый контакт PNP

2 Нормально-замкнутый контакт PNP

3 Переключающий контакт PNP

4 Нормально-разомкнутый контакт NPN

5 Нормально-замкнутый контакт NPN

6 Переключающий контакт NPN

Цоколевка разъема

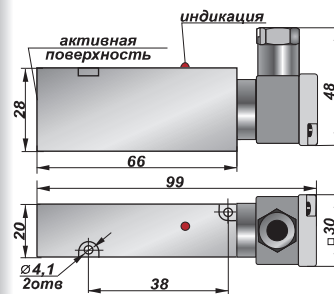
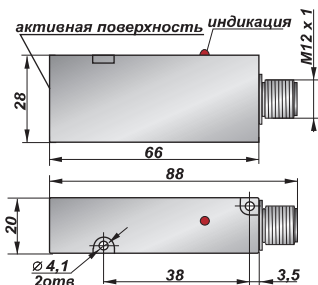
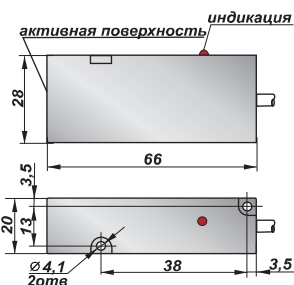


ВЫКЛЮЧАТЕЛИ БЕСКОНТАКТНЫЕ ИНДУКТИВНЫЕ

3-Х, 4-Х ПРОВОДНЫЕ НА ПОСТОЯННОЕ НАПРЯЖЕНИЕ

Типоразмер

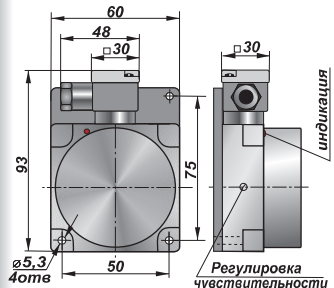
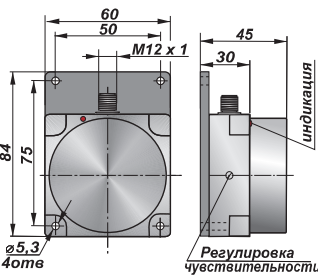
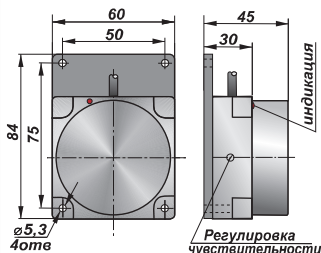
66 X 28 X 20



Расстояние переключения Sn 8 мм		Наименование	Код	Наименование	Код	Наименование	Код	
PNP	①	Нормально-разомкнутый	ИЗ4-NO-PNP	ИО1217	ИЗ4-NO-PNP-P	ИО1223	ИЗ4-NO-PNP-K	ИО1229
	②	Нормально-замкнутый	ИЗ4-NC-PNP	ИО1218	ИЗ4-NC-PNP-P	ИО1224	ИЗ4-NC-PNP-K	ИО1230
	③	Переключающий	ИЗ4-NO/NC-PNP	ИО1219	ИЗ4-NO/NC-PNP-P	ИО1225	ИЗ4-NO/NC-PNP-K	ИО1231
NPN	④	Нормально-разомкнутый	ИЗ4-NO-NPN	ИО1220	ИЗ4-NO-NPN-P	ИО1226	ИЗ4-NO-NPN-K	ИО1232
	⑤	Нормально-замкнутый	ИЗ4-NC-NPN	ИО1221	ИЗ4-NC-NPN-P	ИО1227	ИЗ4-NC-NPN-K	ИО1233
	⑥	Переключающий	ИЗ4-NO/NC-NPN	ИО1222	ИЗ4-NO/NC-NPN-P	ИО1228	ИЗ4-NO/NC-NPN-K	ИО1234

Типоразмер

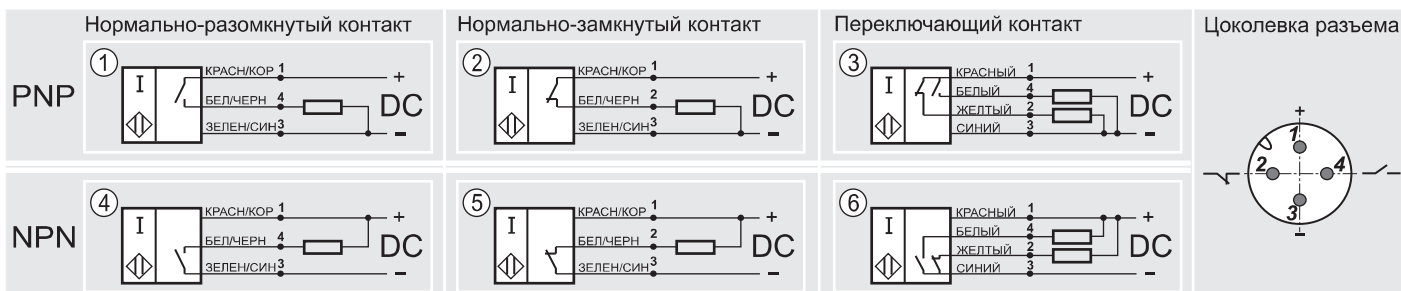
84 X 60 X 45



Расстояние переключения Sn 16 мм		Наименование	Код	Наименование	Код	Наименование	Код	
PNP	①	Нормально-разомкнутый	ИЗ6-NO-PNP	ИО1235	ИЗ6-NO-PNP-P	ИО1241	ИЗ6-NO-PNP-K	ИО1247
	②	Нормально-замкнутый	ИЗ6-NC-PNP	ИО1236	ИЗ6-NC-PNP-P	ИО1242	ИЗ6-NC-PNP-K	ИО1248
	③	Переключающий	ИЗ6-NO/NC-PNP	ИО1237	ИЗ6-NO/NC-PNP-P	ИО1243	ИЗ6-NO/NC-PNP-K	ИО1249
NPN	④	Нормально-разомкнутый	ИЗ6-NO-NPN	ИО1238	ИЗ6-NO-NPN-P	ИО1244	ИЗ6-NO-NPN-K	ИО1250
	⑤	Нормально-замкнутый	ИЗ6-NC-NPN	ИО1239	ИЗ6-NC-NPN-P	ИО1245	ИЗ6-NC-NPN-K	ИО1251
	⑥	Переключающий	ИЗ6-NO/NC-NPN	ИО1240	ИЗ6-NO/NC-NPN-P	ИО1246	ИЗ6-NO/NC-NPN-K	ИО1252

Напряжение питания	10...30В		
Ток нагрузки	400 мА		
Падение напряжения	не более 2,1В		
Частота переключения	600 Гц / 300Гц		
Пульсация питающего напряжения	не более 10%		
Гистерезис	не более 10%		
Комплексная защита	есть		
Индикация переключения	есть		
Температура окружающей среды	-25С...+75С		
Степень защиты	IP67		
Способ подключения	кабель	разъём	клемная коробка
Материал корпуса	полистирол / полиамид ПА6		
Способ монтажа	выносной		

Схемы подключения

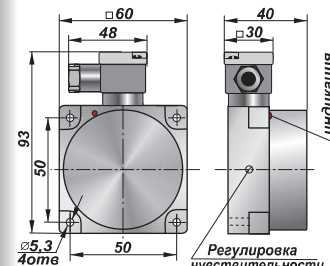
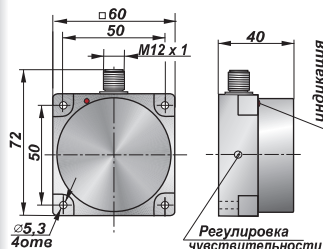
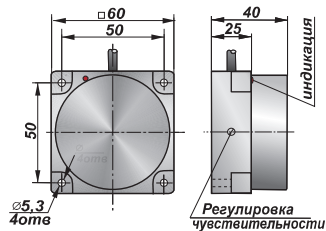




ВЫКЛЮЧАТЕЛИ БЕСКОНТАКТНЫЕ ИНДУКТИВНЫЕ 3-Х,4-Х ПРОВОДНЫЕ НА ПОСТОЯННОЕ НАПРЯЖЕНИЕ

Типоразмер

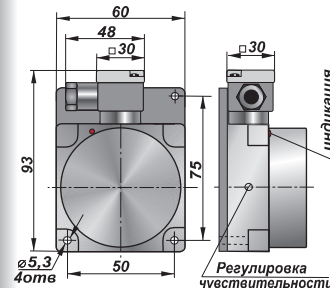
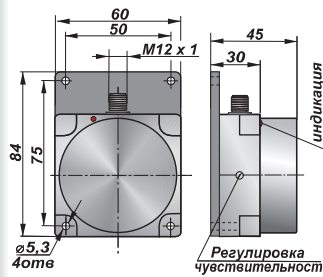
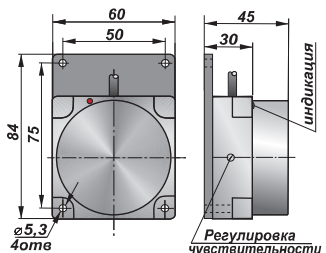
60 X 60 X 40



Расстояние переключения Sn 0...25мм		Наименование	Код	Наименование	Код	Наименование	Код	
PNP	①	Нормально-разомкнутый	ИЗ8-NO-PNP	ИО1253	ИЗ8-NO-PNP-P	ИО1259	ИЗ8-NO-PNP-K	ИО1265
	②	Нормально-замкнутый	ИЗ8-NC-PNP	ИО1254	ИЗ8-NC-PNP-P	ИО1260	ИЗ8-NC-PNP-K	ИО1266
	③	Переключающий	ИЗ8-NO/NC-PNP	ИО1255	ИЗ8-NO/NC-PNP-P	ИО1261	ИЗ8-NO/NC-PNP-K	ИО1267
NPN	④	Нормально-разомкнутый	ИЗ8-NO-NPN	ИО1256	ИЗ8-NO-NPN-P	ИО1262	ИЗ8-NO-NPN-K	ИО1168
	⑤	Нормально-замкнутый	ИЗ8-NC-NPN	ИО1257	ИЗ8-NC-NPN-P	ИО1263	ИЗ8-NC-NPN-K	ИО1269
	⑥	Переключающий	ИЗ8-NO/NC-NPN	ИО1258	ИЗ8-NO/NC-NPN-P	ИО1264	ИЗ8-NO/NC-NPN-K	ИО1270

Типоразмер

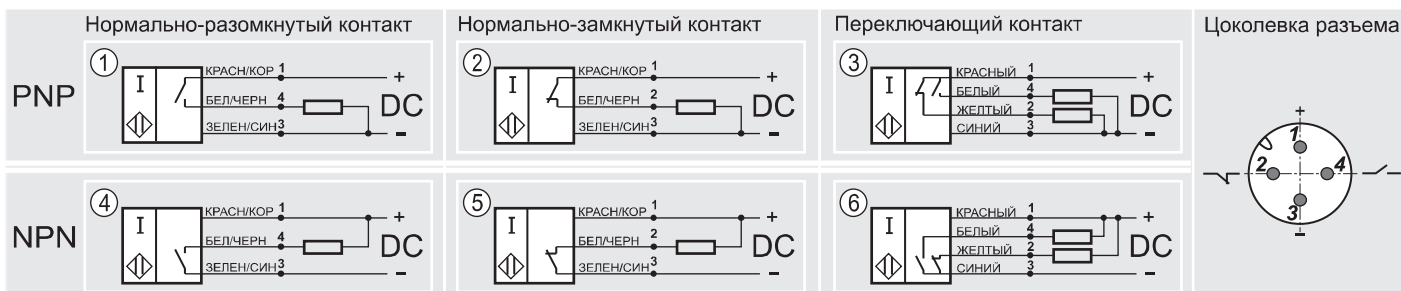
84 X 60 X 45



Расстояние переключения Sn 22 мм		Наименование	Код	Наименование	Код	Наименование	Код	
PNP	①	Нормально-разомкнутый	ИЗ7-NO-PNP	ИО1271	ИЗ7-NO-PNP-P	ИО1277	ИЗ7-NO-PNP-K	ИО1283
	②	Нормально-замкнутый	ИЗ7-NC-PNP	ИО1272	ИЗ7-NC-PNP-P	ИО1278	ИЗ7-NC-PNP-K	ИО1284
	③	Переключающий	ИЗ7-NO/NC-PNP	ИО1273	ИЗ7-NO/NC-PNP-P	ИО1279	ИЗ7-NO/NC-PNP-K	ИО1285
NPN	④	Нормально-разомкнутый	ИЗ7-NO-NPN	ИО1274	ИЗ7-NO-NPN-P	ИО1280	ИЗ7-NO-NPN-K	ИО1286
	⑤	Нормально-замкнутый	ИЗ7-NC-NPN	ИО1275	ИЗ7-NC-NPN-P	ИО1281	ИЗ7-NC-NPN-K	ИО1287
	⑥	Переключающий	ИЗ7-NO/NC-NPN	ИО1276	ИЗ7-NO/NC-NPN-P	ИО1282	ИЗ7-NO/NC-NPN-K	ИО1288

Напряжение питания	10...30В		
Ток нагрузки	400 мА		
Падение напряжения	не более 2,1В		
Частота переключения	100 Гц/300Гц		
Пульсация питающего напряжения	не более 10%		
Гистерезис	не более 10%		
Комплексная защита	есть		
Индикация переключения	есть		
Температура окружающей среды	-25С...+75С		
Степень защиты	IP67		
Способ подключения	кабель	разъём	клемная коробка
Материал корпуса	полиамид ПА6		
Способ монтажа	невыносной / выносной		

Схемы подключения

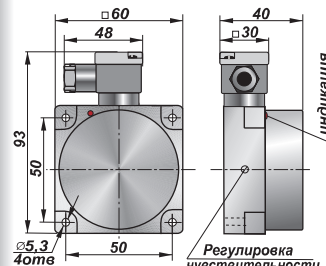
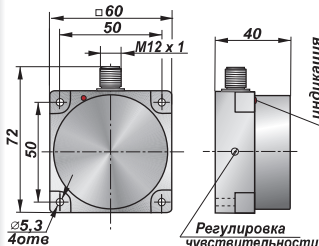
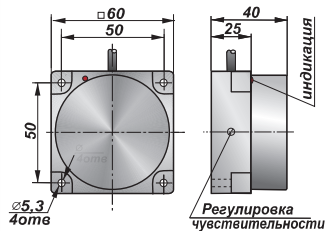




ВЫКЛЮЧАТЕЛИ БЕСКОНТАКТНЫЕ ИНДУКТИВНЫЕ 3-Х,4-Х ПРОВОДНЫЕ НА ПОСТОЯННОЕ НАПРЯЖЕНИЕ

Типоразмер

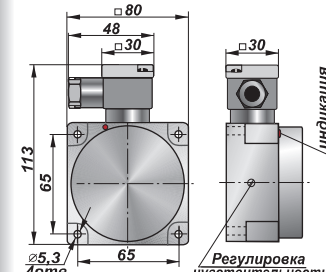
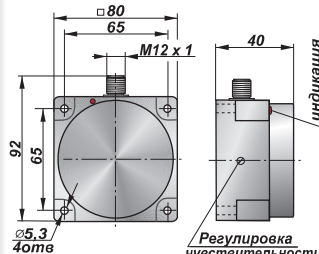
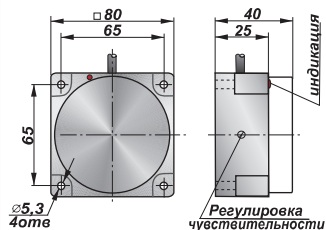
60 X 60 X 40



Расстояние переключения Sn 0...35мм			Наименование	Код	Наименование	Код	Наименование	Код
PNP	①	Нормально-разомкнутый	IЗ9-NO-PNP	ИО1289	IЗ9-NO-PNP-P	ИО1295	IЗ9-NO-PNP-K	ИО1301
	②	Нормально-замкнутый	IЗ9-NC-PNP	ИО1290	IЗ9-NC-PNP-P	ИО1296	IЗ9-NC-PNP-K	ИО1302
	③	Переключающий	IЗ9-NO/NC-PNP	ИО1291	IЗ9-NO/NC-PNP-P	ИО1297	IЗ9-NO/NC-PNP-K	ИО1303
NPN	④	Нормально-разомкнутый	IЗ9-NO-NPN	ИО1292	IЗ9-NO-NPN-P	ИО1298	IЗ9-NO-NPN-K	ИО1304
	⑤	Нормально-замкнутый	IЗ9-NC-NPN	ИО1293	IЗ9-NC-NPN-P	ИО1299	IЗ9-NC-NPN-K	ИО1305
	⑥	Переключающий	IЗ9-NO/NC-NPN	ИО1294	IЗ9-NO/NC-NPN-P	ИО1300	IЗ9-NO/NC-NPN-K	ИО1306

Типоразмер

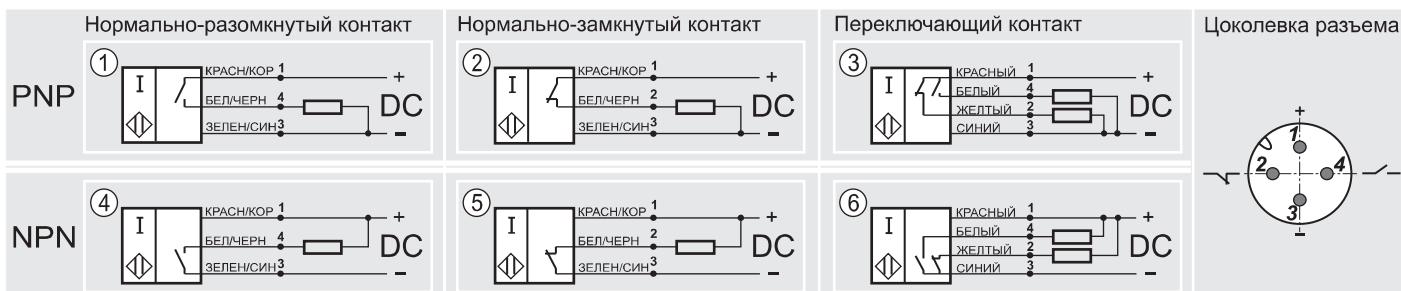
80 X 80 X 40



Расстояние переключения Sn 0...55 мм			Наименование	Код	Наименование	Код	Наименование	Код
PNP	①	Нормально-разомкнутый	I40-NO-PNP	ИО1307	I40-NO-PNP-P	ИО1313	I40-NO-PNP-K	ИО1319
	②	Нормально-замкнутый	I40-NC-PNP	ИО1308	I40-NC-PNP-P	ИО1314	I40-NC-PNP-K	ИО1320
	③	Переключающий	I40-NO/NC-PNP	ИО1309	I40-NO/NC-PNP-P	ИО1315	I40-NO/NC-PNP-K	ИО1321
NPN	④	Нормально-разомкнутый	I40-NO-NPN	ИО1310	I40-NO-NPN-P	ИО1316	I40-NO-NPN-K	ИО1322
	⑤	Нормально-замкнутый	I40-NC-NPN	ИО1311	I40-NC-NPN-P	ИО1317	I40-NC-NPN-K	ИО1323
	⑥	Переключающий	I40-NO/NC-NPN	ИО1312	I40-NO/NC-NPN-P	ИО1318	I40-NO/NC-NPN-K	ИО1324

Напряжение питания	10...30В		
Ток нагрузки	400 мА		
Падение напряжения	не более 2,1В		
Частота переключения	100 Гц		
Пульсация питающего напряжения	не более 10%		
Гистерезис	не более 10%		
Комплексная защита	есть		
Индикация переключения	есть		
Температура окружающей среды	-25С...+75С		
Степень защиты	IP67		
Способ подключения	кабель	разъём	клемная коробка
Материал корпуса	полиамид ПА6		
Способ монтажа	выносной		

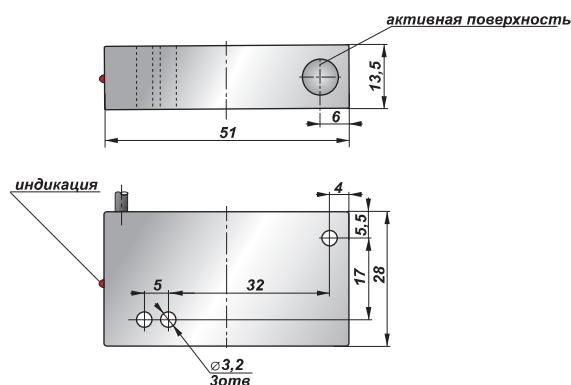
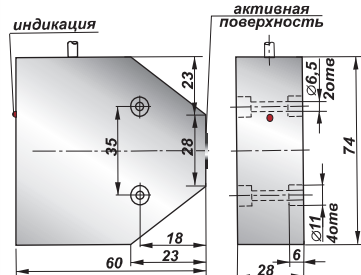
Схемы подключения



Типоразмер

60 X 74 X 28

51 X 28 X 13,5



Расстояние переключения Sn		10	Код	2	Код	4	Код
PNP	① Нормально-разомкнутый	I43-NO-PNP	I01325	I44-NO-PNP	I01331	I45-NO-PNP	I01337
	② Нормально-замкнутый	I43-NC-PNP	I01326	I44-NC-PNP	I01332	I45-NC-PNP	I01338
	③ Переключающий	I43-NO/NC-PNP	I01327	I44-NO/NC-PNP	I01333	I45-NO/NC-PNP	I01339
NPN	④ Нормально-разомкнутый	I43-NO-NPN	I01328	I44-NO-NPN	I01334	I45-NO-NPN	I01340
	⑤ Нормально-замкнутый	I43-NC-NPN	I01329	I44-NC-NPN	I01335	I45-NC-NPN	I01341
	⑥ Переключающий	I43-NO/NC-NPN	I01330	I44-NO/NC-NPN	I01336	I45-NO/NC-NPN	I01342

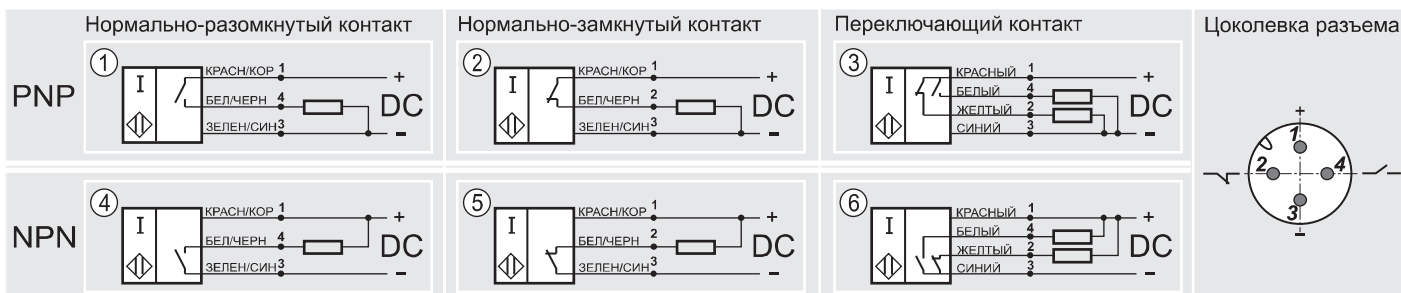
Напряжение питания	10...30В	10...30В
Ток нагрузки	400 мА	400 мА
Падение напряжения	не более 2,1В	не более 2,1В
Частота переключения	500 Гц	900 Гц/600 Гц
Пульсация питающего напряжения	не более 10%	не более 10%
Гистерезис	не более 10%	не более 10%
Комплексная защита	есть	есть
Индикация переключения	есть	есть
Температура окружающей среды	-25С...+75С	-25С...+75С
Степень защиты	IP67	IP67
Способ подключения	кабель	кабель
Материал корпуса	полиамид	полиамид
Способ монтажа	 выносной	 невыносной / выносной 

ИНДУКТИВНЫЕ

ЕМКОСТНЫЕ

ОПТИЧЕСКИЕ

ГЕРКОНОВЫЕ



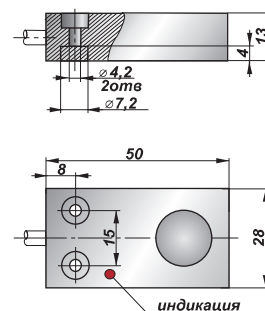
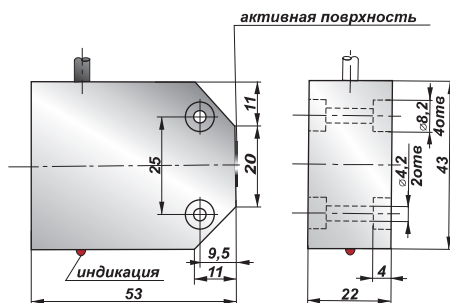


ВЫКЛЮЧАТЕЛИ БЕСКОНТАКТНЫЕ ИНДУКТИВНЫЕ 3-Х,4-Х ПРОВОДНЫЕ НА ПОСТОЯННОЕ НАПРЯЖЕНИЕ

Типоразмер

53 X 43 X 22

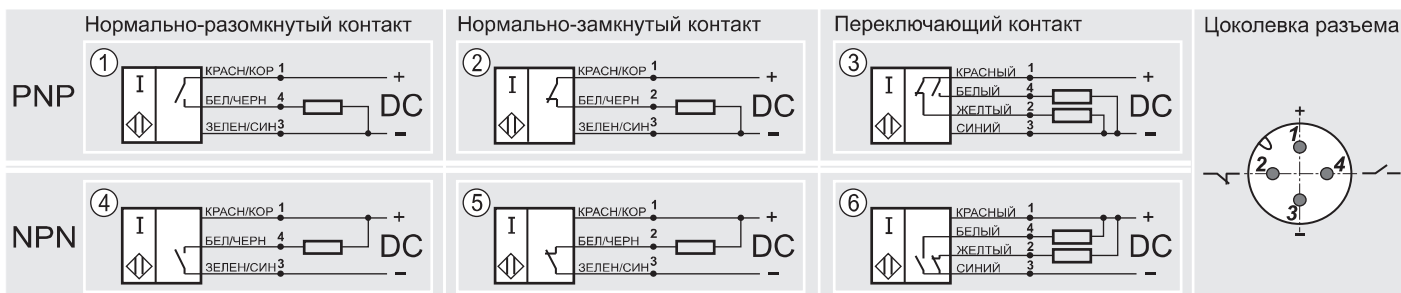
50 X 28 X 13



Расстояние переключения Sn			5 мм	Код	5 мм	Код	5 мм	Код	5 мм	Код
PNP	①	Нормально-разомкнутый	И47-NO-PNP	И01343	И47-NO-PNP-P	И01349	И48-NO-PNP	И01355	И48-NO-PNP-P	И01361
	②	Нормально-замкнутый	И47-NC-PNP	И01344	И47-NC-PNP-P	И01350	И48-NC-PNP	И01356	И48-NC-PNP-P	И01362
	③	Переключающий	И47-NO/NC-PNP	И01345	И47-NO/NC-PNP-P	И01351	И48-NO/NC-PNP	И01357	И48-NO/NC-PNP-P	И01363
NPN	④	Нормально-разомкнутый	И47-NO-NPN	И01346	И47-NO-NPN-P	И01352	И48-NO-NPN	И01358	И48-NO-NPN-P	И01364
	⑤	Нормально-замкнутый	И47-NC-NPN	И01347	И47-NC-NPN-P	И01353	И48-NC-NPN	И01359	И48-NC-NPN-P	И01365
	⑥	Переключающий	И47-NO/NC-NPN	И01348	И47-NO/NC-NPN-P	И01354	И48-NO/NC-NPN	И01360	И48-NO/NC-NPN-P	И01366

Напряжение питания	10...30В
Ток нагрузки	400 мА
Падение напряжения	не более 2,1В
Частота переключения	600 Гц
Пульсация питающего напряжения	не более 10%
Гистерезис	не более 10%
Комплексная защита	есть
Индикация переключения	есть
Температура окружающей среды	-25С...+75С
Степень защиты	IP67
Способ подключения	кабель
Материал корпуса	полиамид
Способ монтажа	невыносной

Схемы подключения

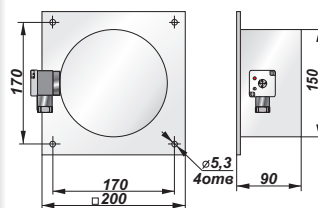
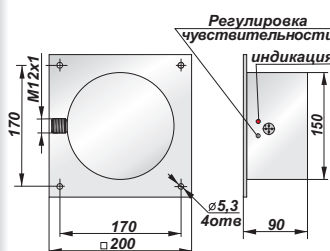
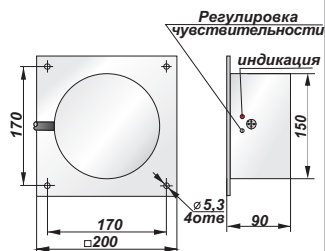




ВЫКЛЮЧАТЕЛИ БЕСКОНТАКТНЫЕ ИНДУКТИВНЫЕ 3-Х,4-Х ПРОВОДНЫЕ НА ПОСТОЯННОЕ НАПРЯЖЕНИЕ

Типоразмер

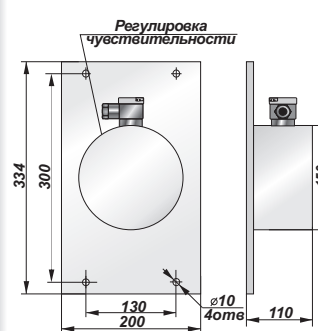
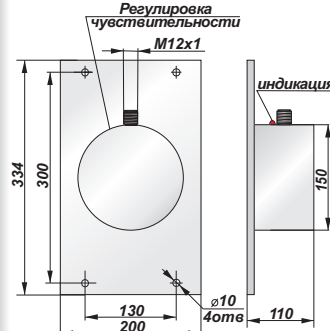
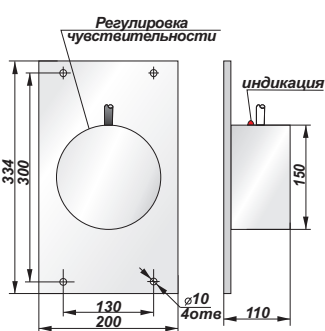
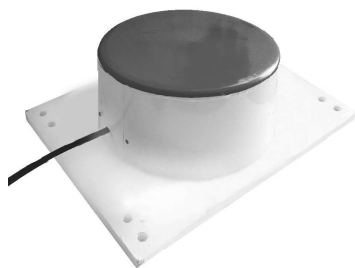
200 X 200 X 90



Расстояние переключения Sn 0...150мм		Наименование	Код	Наименование	Код	Наименование	Код	
PNP	①	Нормально-разомкнутый	ИК200-NO-PNP	И01367	ИК200-NO-PNP-P	И01373	ИК200-NO-PNP-K	И01379
	②	Нормально-замкнутый	ИК200-NC-PNP	И01368	ИК200-NC-PNP-P	И01374	ИК200-NC-PNP-K	И01380
	③	Переключающий	ИК200-NO/NC-PNP	И01369	ИК200-NO/NC-PNP-P	И01375	ИК200-NO/NC-PNP-K	И01381
NPN	④	Нормально-разомкнутый	ИК200-NO-NPN	И01370	ИК200-NO-NPN-P	И01376	ИК200-NO-NPN-K	И01382
	⑤	Нормально-замкнутый	ИК200-NC-NPN	И01371	ИК200-NC-NPN-P	И01377	ИК200-NC-NPN-K	И01383
	⑥	Переключающий	ИК200-NO/NC-NPN	И01372	ИК200-NO/NC-NPN-P	И01378	ИК200-NO/NC-NPN-K	И01384

Типоразмер

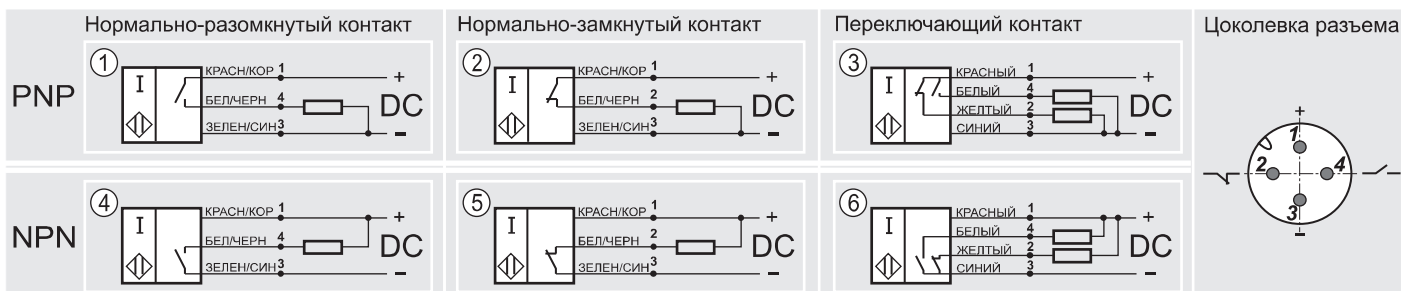
334 X 200 X 110



Расстояние переключения Sn 0...150мм		Наименование	Код	Наименование	Код	Наименование	Код	
PNP	①	Нормально-разомкнутый	ИК300-NO-PNP	И01385	ИК300-NO-PNP-P	И01391	ИК300-NO-PNP-K	И01397
	②	Нормально-замкнутый	ИК300-NC-PNP	И01386	ИК300-NC-PNP-P	И01392	ИК300-NC-PNP-K	И01398
	③	Переключающий	ИК300-NO/NC-PNP	И01387	ИК300-NO/NC-PNP-P	И01393	ИК300-NO/NC-PNP-K	И01399
NPN	④	Нормально-разомкнутый	ИК300-NO-NPN	И01388	ИК300-NO-NPN-P	И01394	ИК300-NO-NPN-K	И01400
	⑤	Нормально-замкнутый	ИК300-NC-NPN	И01389	ИК300-NC-NPN-P	И01395	ИК300-NC-NPN-K	И01401
	⑥	Переключающий	ИК300-NO/NC-NPN	И01390	ИК300-NO/NC-NPN-P	И01396	ИК300-NO/NC-NPN-K	И01402

Напряжение питания	10...30В		
Ток нагрузки	400 мА		
Падение напряжения	не более 2,1В		
Частота переключения	10 Гц		
Пульсация питающего напряжения	не более 10%		
Гистерезис	не более 10%		
Комплексная защита	есть		
Индикация переключения	есть		
Температура окружающей среды	-25С...+75С		
Степень защиты	IP67		
Способ подключения	кабель	разъём	клемная коробка
Материал корпуса	полиамид ПА6		
Способ монтажа	выносной		

Схемы подключения





ВЫКЛЮЧАТЕЛИ БЕСКОНТАКТНЫЕ ИНДУКТИВНЫЕ 3-Х,4-Х ПРОВОДНЫЕ НА ПОСТОЯННОЕ НАПРЯЖЕНИЕ

Типоразмер

130 X 70 X 28

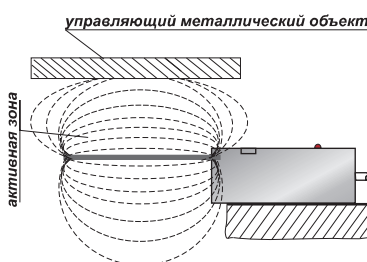
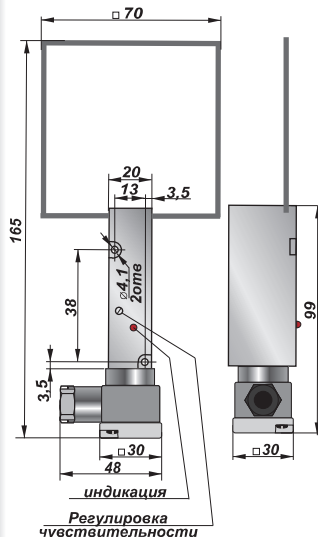
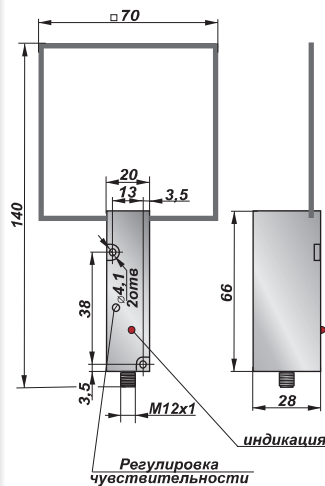
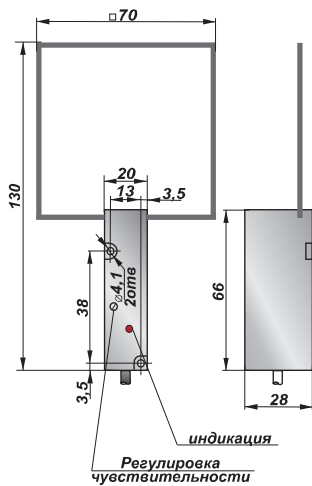


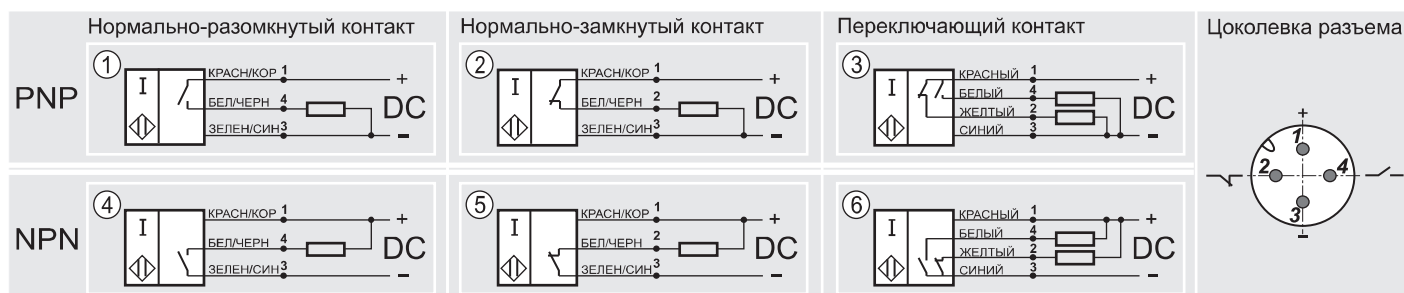
Рисунок 2. Схема установки выключателя



Расстояние переключения Sn 0...110мм			Наименование	Код	Наименование	Код	Наименование	Код
PNP	①	Нормально-разомкнутый	И64-NO-PNP	И01403	И64-NO-PNP-P	И01409	И64-NO-PNP-K	И01415
	②	Нормально-замкнутый	И64-NC-PNP	И01404	И64-NC-PNP-P	И01410	И64-NC-PNP-K	И01416
	③	Переключающий	И64-NO/NC-PNP	И01405	И64-NO/NC-PNP-P	И01411	И64-NO/NC-PNP-K	И01417
NPN	④	Нормально-разомкнутый	И64-NO-NPN	И01406	И64-NO-NPN-P	И01412	И64-NO-NPN-K	И01418
	⑤	Нормально-замкнутый	И64-NC-NPN	И01407	И64-NC-NPN-P	И01413	И64-NC-NPN-K	И01419
	⑥	Переключающий	И64-NO/NC-NPN	И01408	И64-NO/NC-NPN-P	И01414	И64-NO/NC-NPN-K	И01420

Напряжение питания	10...30В		
Ток нагрузки	400 мА		
Падение напряжения	не более 2,1В		
Частота переключения	20 Гц		
Пульсация питающего напряжения	не более 10%		
Гистерезис	не более 10%		
Комплексная защита	есть		
Индикация переключения	есть		
Температура окружающей среды	-25С...+75С		
Степень защиты	IP67		
Способ подключения	кабель	разъём	клемная коробка
Материал корпуса	полистирол		
Способ монтажа	выносной		

Схемы подключения





ООО СКБ «ИНДУКЦИЯ» 454129, г. Челябинск, ул. Стахановцев, д. 120-а, 1 этаж, офис 1.

SI400 -NC -NPN

Габаритный чертеж

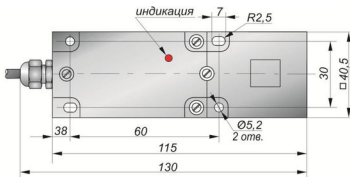


Схема подключения



Типоразмер, мм

40x40x130

Способ установки в металл

Выносной

Номинальное расстояние переключения, S_n , мм

20

Эффективное расстояние переключения, S_r , мм, $\leq 0.9 S_n$

18

Рабочее расстояние переключения, S_a , мм, $0 \leq S_a \leq 0.81 S_n$

16,2

Гистерезис, %

<10

Диапазон питающих напряжений, В

10-30[DC]

Номинальное напряжение питания, В

24[DC]

Пульсация питающего напряжения, %

<10

Падение напряжения на датчике, В

<2,1

Ток нагрузки, не более, мА

400

Ток потребления, не более, мА

15

Остаточный ток (ток утечки), не более, мА

1

Максимальная частота переключения, Гц

100

Наличие комплексной защиты/ от переполюсовки

Есть

Наличие индикации включения

Есть

Способ подключения

Кабель

Степень защиты по ГОСТ14254-96

IP 67

Температура окружающей среды, °C

-25...+75

Материал корпуса

Полиамид ПА6

Масса, г., не более

-

Продукция соответствует ГОСТ Р 50030.5.2.-99 (МЭК 60947-5-2-97)

Гарантия на продукцию 2 года

30.01.2015



SI400 -NC -PNP

Габаритный чертеж

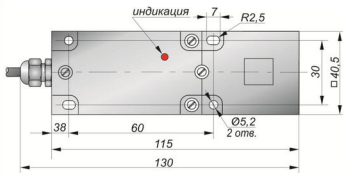


Схема подключения



Технические характеристики SI400 -NC -PNP

Типоразмер, мм	40x40x130
Способ установки в металл	Выносной
Номинальное расстояние переключения, Sn, мм	20
Эффективное расстояние переключения, Sr, мм, $\leq 0.9S_n$	18
Рабочее расстояние переключения, Sa, мм, $0 \leq S_a \leq 0.81S_n$	16,2
Гистерезис, %	<10
Диапазон питающих напряжений, В	10-30[DC]
Номинальное напряжение питания, В	24[DC]
Пульсация питающего напряжения, %	<10
Падение напряжения на датчике, В	<2,1
Ток нагрузки, не более, мА	400
Ток потребления, не более, мА	15
Остаточный ток (ток утечки), не более, мА	1
Максимальная частота переключения, Гц	100
Наличие комплексной защиты/ от переполюсовки	Есть
Наличие индикации включения	Есть
Способ подключения	Кабель
Степень защиты по ГОСТ14254-96	IP 67
Температура окружающей среды, °C	-25...+75
Материал корпуса	Полиамид ПА6
Масса, г., не более	-

Продукция соответствует ГОСТ Р 50030.5.2.-99 (МЭК 60947-5-2-97)

Гарантия на продукцию 2 года

30.01.2015



ООО СКБ «ИНДУКЦИЯ» 454129, г.Челябинск, ул. Стахановцев, д. 120-а, 1 этаж, офис 1.

SI400 -NO -NPN

Габаритный чертеж

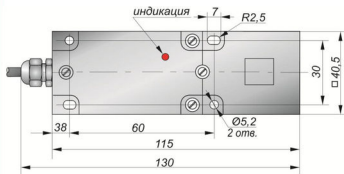


Схема подключения



Технические характеристики SI400 -NO -NPN

Типоразмер, мм	40x40x130
Способ установки в металл	Выносной
Номинальное расстояние переключения, Sn, мм	20
Эффективное расстояние переключения, Sr, мм, $\leq 0.9S_n$	18
Рабочее расстояние переключения, Sa, мм, $0 \leq S_a \leq 0.81S_n$	16,2
Гистерезис, %	<10
Диапазон питающих напряжений, В	10-30[DC]
Номинальное напряжение питания, В	24[DC]
Пульсация питающего напряжения, %	<10
Падение напряжения на датчике, В	<2,1
Ток нагрузки, не более, мА	400
Ток потребления, не более, мА	15
Остаточный ток (ток утечки), не более, мА	1
Максимальная частота переключения, Гц	100
Наличие комплексной защиты/ от переполюсовки	Есть
Наличие индикации включения	Есть
Способ подключения	Кабель
Степень защиты по ГОСТ14254-96	IP 67
Температура окружающей среды, °C	-25...+75
Материал корпуса	Полиамид ПА6
Масса, г., не более	-

Продукция соответствует ГОСТ Р 50030.5.2.-99 (МЭК 60947-5-2-97)

Гарантия на продукцию 2 года

30.01.2015



ООО СКБ «ИНДУКЦИЯ» 454129, г. Челябинск, ул. Стахановцев, д. 120-а, 1 этаж, офис 1.

SI400 -NO -PNP

Габаритный чертеж

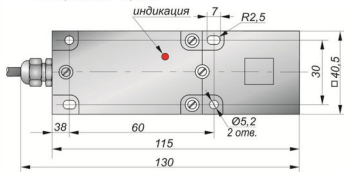


Схема подключения



Технические характеристики SI400 -NO -PNP

Типоразмер, мм	40x40x130
Способ установки в металл	Выносной
Номинальное расстояние переключения, Sn, мм	20
Эффективное расстояние переключения, Sr, мм, $\leq 0.9S_n$	18
Рабочее расстояние переключения, Sa, мм, $0 \leq S_a \leq 0.81S_n$	16,2
Гистерезис, %	<10
Диапазон питающих напряжений, В	10-30[DC]
Номинальное напряжение питания, В	24[DC]
Пульсация питающего напряжения, %	<10
Падение напряжения на датчике, В	<2,1
Ток нагрузки, не более, мА	400
Ток потребления, не более, мА	15
Остаточный ток (ток утечки), не более, мА	1
Максимальная частота переключения, Гц	100
Наличие комплексной защиты/ от переполюсовки	Есть
Наличие индикации включения	Есть
Способ подключения	Кабель
Степень защиты по ГОСТ14254-96	IP 67
Температура окружающей среды, °C	-25...+75
Материал корпуса	Полиамид ПА6
Масса, г., не более	-

Продукция соответствует ГОСТ Р 50030.5.2.-99 (МЭК 60947-5-2-97)

Гарантия на продукцию 2 года

25.09.2014