

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://induction.nt-rt.ru> || эл. почта: ick@nt-rt.ru

3- .4-

Технические характеристики



R.

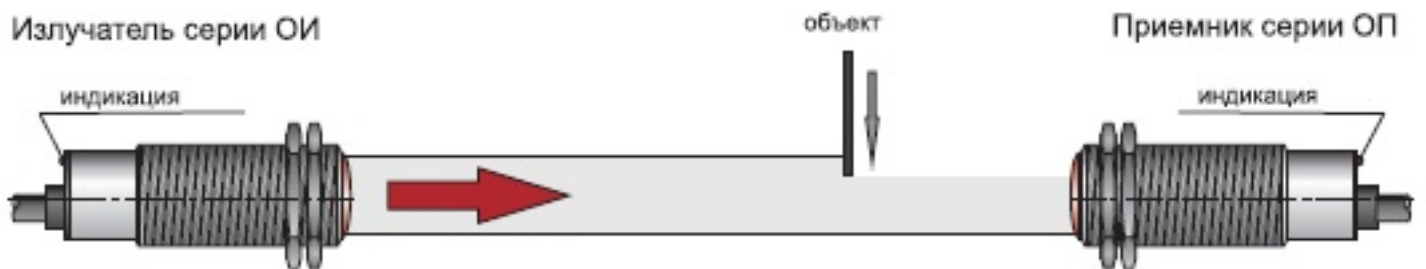
:

6000 ;



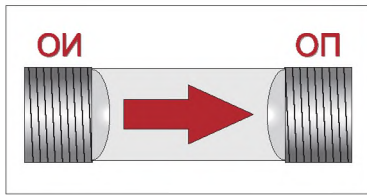
Рисунок 10. Оптический бесконтактный выключатель серии ОС - излучатель-приемник в одном

16000 ;

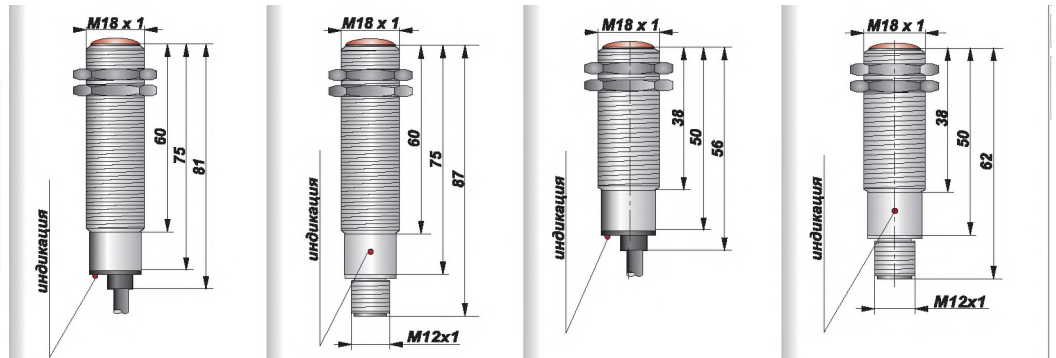


18 X1

18 X1



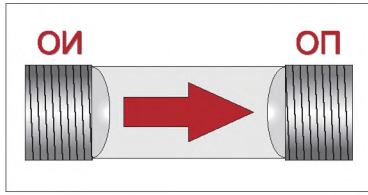
Прямой луч.
Барьерный. Тип Т.



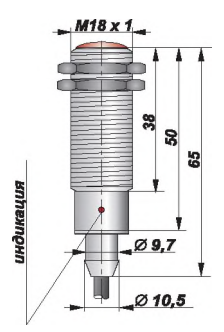
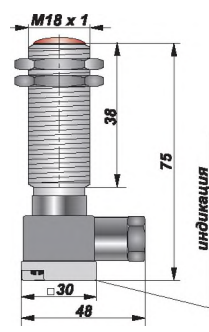
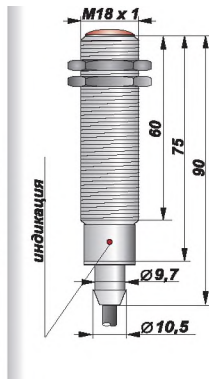
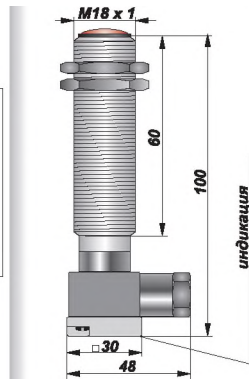
		Sn 450								
PNP	0	-	On09-NO-PNP	000001	-NO-PNP-P	000007	09	000013	09-	000014
	2)	-	-NC-PNP	000002	-NC-PNP-P	000008				
NPN	4)	-	On09-NO/NC-PNP	000003	On09-NO/NC-PNP-P	000009	11	000027	11-	000028
	6)	-	-NO-NPN	000004	-NO-NPN-P	000010				
		-	-NC-NPN	000005	On09-NC-NPN-P	000011				
		-	-NO/NC-NPN	000006	On09-NO/NC-NPN-P	000012				
		Sn 2000								
PNP	J)	-	-NO-PNP	000015	Ori11-NO-PNP-P	000021	13	000041	13-	000042
	2)	-	-NC-PNP	000016	Ori11-NC-PNP-P	000022				
NPN	4)	-	-NO/NC-PNP	000017	-NO/NC-PNP-P	000023	10...30	-	-	-
	5)	-	-NO-NPN	000018	-NO-NPN-P	000024				
	6)	-	Ori11-NC-NPN	000019	Ori11-NC-NPN-P	000025				
		-	-NO/NC-NPN	000020	11 -NO/NC-NPN-P	000026				
		Sn 16000								
PNP	0	-	-NO-PNP	000029	Ori13-NO-PNP-P	000035	10...30	-	-	-
	2)	-	-NC-PNP	000030	-NC-PNP-P	000036				
NPN	4)	-	Ori13-NO/NC-PNP	000031	13-NO/NC-PNP-P	000037	2,1	-	-	-
	5)	-	-NO-NPN	000032	-NO-NPN-P	000038				
	6)	-	-NC-NPN	000033	13-NC-NPN-P	000039				
		-	-NO/NC-NPN	000034	13-NO/NC-NPN-P	000040				

		10...30	10...30
		400	-
		2,1	-
		100	-
		10%	10%
		-25 ...+75	-25 ...+75
		IP67	IP67
		16 , 12 18 10	16 , 12 18 10
		5000	5000





Прямой луч.
Барьерный. Тип Т.



18 1

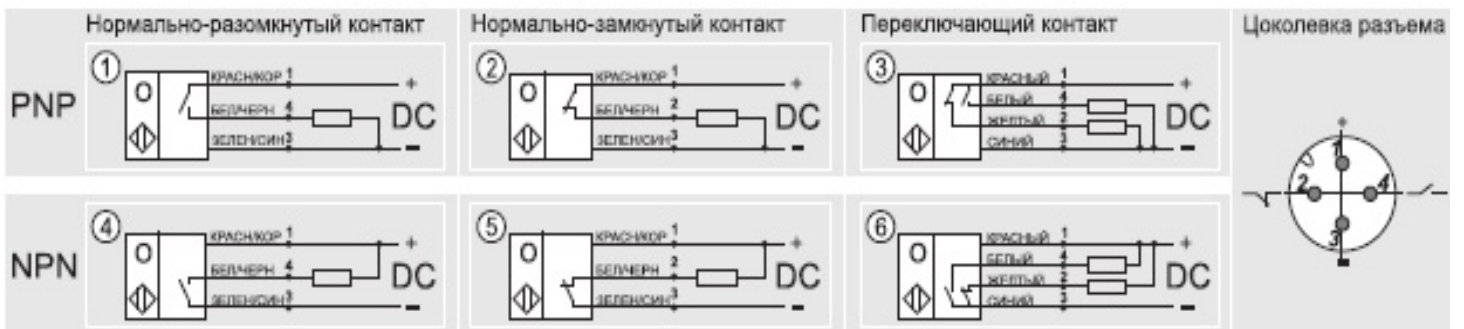
18 X1

		Sn 450							
PNP	-	On09-NO-PNP-K	000043	-NO-PNP	000049	09-	000055		000056
	-	On09-NC-PNP-K	000044	-NC-PNP	000050				
NPN	-	-NO/NC-PNP-K	000045	-NO/NC-PNP	000051	11-	000069	12	000070
	⊕	-NO-NPN-K	000046	-NO-NPN	000052				
	⊖	-NC-NPN-K	000047	-NC-NPN	000053				
	⊕	-NO/NC-NPN-K	000048	OmO-NO/NC-NPN	000054				

		Sn 2000							
PNP	-	-NO-PNP-K	000057	Oni2-NO-PNP	000063	11-	000069	12	000070
	-	-NC-PNP-K	000058	Oni2-NC-PNP	000064				
	-	-NO/NC-PNP-K	000059	Oni2-NO/NC-PNP	000065				
NPN	-	-NO-NPN-K	000060	Oni2-NO-NPN	000066	13-	000083	14	000084
	⊕	Omi-NC-NPN-K	000061	Oni2-NC-NPN	000067				
	⊕	11-NO/NC-NPN-K	000062	Om2-NO/NC-NPN	000068				

		Sn 16000							
PNP	-	Om3-NO-PNP-K	000071	Oni4-NO-PNP	000077	13-	000083	14	000084
	-	Om3-NC-PNP-K	000072	Om4-NC-PNP	000078				
	-	13-NO/NC-PNP-K	000073	Oni4-NO/NC-PNP	000079				
NPN	-	-NO-NPN-K	000074	Oni4-NO-NPN	000080	13-	000083	14	000084
	⊕	13-NC-NPN-K	000075	Oni4-NC-NPN	000081				
	⊕	13-NO/NC-NPN-K	000076	Om4-NO/NC-NPN	000082				

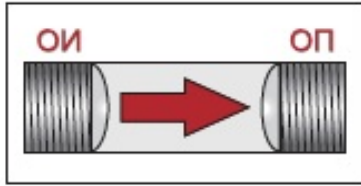
	10...30	10...30
	400	-
	2,1	-
	100	-
	10%	10%
	-	-
	-25 ...+75	-25 ...+75
	IP67	IP67
	16 , 12 18 10	16 , 12 18 10
	5000	5000



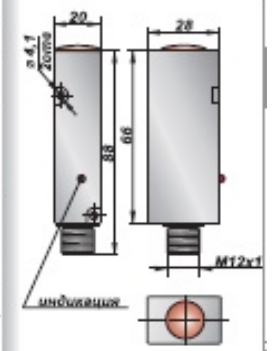
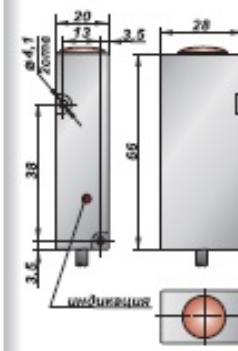
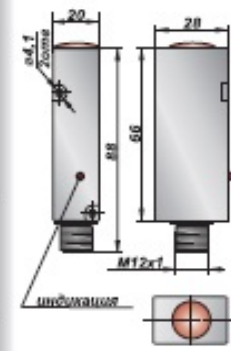
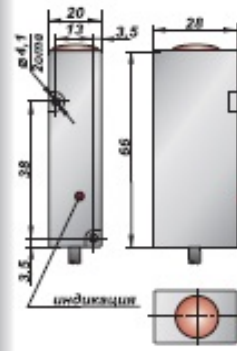
Типоразмер

Приемник 66 X 28 X 20

Излучатель 66 X 28 X 20



Прямой луч.
Барьерный. Тип Т.



		Sn 450								
PNP	0	-	Ori15-NO-PNP	000085	Ori15-NO-PNP-P	000091	15	000097	15-	000098
	()	-	Oi15-NC-PNP	000086	Ori15-NC-PNP-P	000092				
NPN	0	-	Ori15-NO/NC-PNP	000087	Ori15-NO/NC-PNP-P	000093	19	000125	19-	000126
	()	-	Ori15-NO-NPN	000088	15-NO-NPN-P	000094				
	()	-	OIT5-NC-NPN	000089	15-NC-NPN-P	000095				
()	-	Ori15-NO/NC-NPN	000090	Ori15-NO/NC-NPN-P	000096					

		Sn 2000								
PNP	0	-	Ori17-NO-PNP	000099	Ori17-NO-PNP-P	000105	17	000111	17-	000112
	()	-	Ori17-NC-PNP		Ori17-NC-PNP-P	000106				
NPN	0	-	Ori17-NO/NC-PNP		Ori17-NO/NC-PNP-P	000107	19	000125	19-	000126
	()	-	Ori17-NO-NPN	000102	17-NO-NPN-P	000108				
	()	-	Ori17-NC-NPN	000103	17-NC-NPN-P	000109				
()	-	Om7-NO/NC-NPN	000104	Ori17-NO/NC-NPN-P	000110					

		Sn 16000								
PNP	()	-	-NO-PNP	000113	Ori19-NO-PNP-P	000119	19	000125	19-	000126
	()	-	Om9-NC-PNP	000114	Ori19-NC-PNP-P	000120				
NPN	()	-	Ori19-NO/NC-PNP	000115	Ori14-NO/NC-PNP-P	000121	19	000125	19-	000126
	()	-	Ori19-NO-NPN	000116	Ori19-NO-NPN-P	000122				
	()	-	Ori19-NC-NPN	000117	19-NC-NPN-P	000123				
()	-	Ori19-NO/NC-NPN	000118	Ori19-NO/NC-NPN-P	000124					

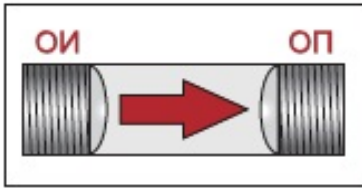
	10...30	10...30
	400	-
	2,1	-
	100	-
	10%	10%
	-25 ...+75	-25 ...+75
	IP67	IP67
	5000	5000



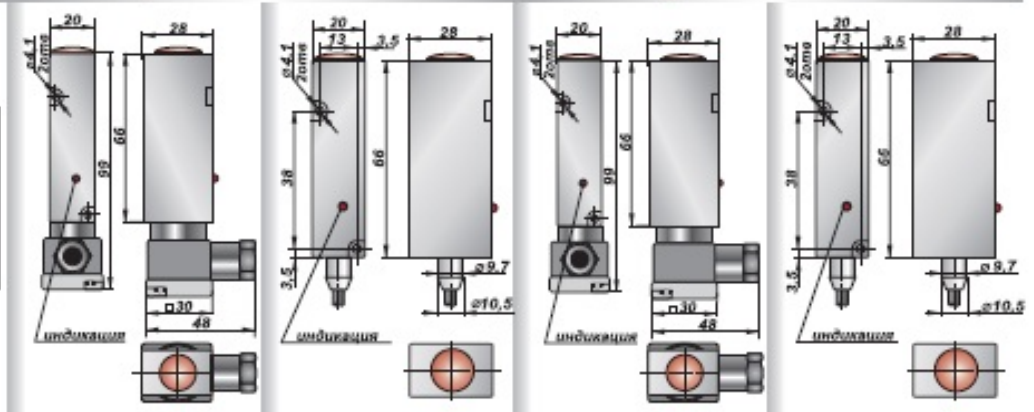
Типоразмер

Приемник 66 X 28 X 20

Излучатель 66 X 28 X 20



Прямой луч.
Барьерный. Тип Т.



		Sn 450								
PNP	(2)	-	Ori15-NO-PNP-K	000127	Oni6-NO-PNP	000133	15-	000139	16	000140
	(3)	-	Ori15-NC-PNP-K	000128	Oni6-NC-PNP	000134				
	(4)	-	15-NO/NC-PNP-K	000129	Oni6-NO/NC-PNP	000135				
NPN	(0)	-	15-NO-NPN-K	000130	Oni6-NO-NPN	000136				
		-	15-NC-NPN-K	000131	Oni6-NC-NPN	000137				
		-	15-NO/NC-NPN-K	000132	Oni6-NO/NC-NPN	000138				

		Sn 2000								
PNP	(2)	-	OIH7-NO-PNP-K	000141	Oni8-NO-PNP	000147	17-	000153	18	000154
	(3)	-	Ori17-NC-PNP-K	000142	Oni8-NC-PNP	000148				
	(4)	-	17-NO/NC-PNP-K	000143	Oni8-NO/NC-PNP	000149				
NPN	(5)	-	17-NO-NPN-K	000144	Oni8-NO-NPN	000150				
		-	17-NC-NPN-K	000145	Oni8-NC-NPN	000151				
		-	17-NO/NC-NPN-K	000146	Oni8-NO/NC-NPN	000152				

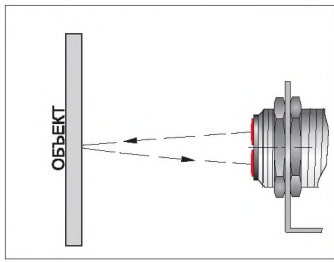
		Sn 16000								
PNP	(2)	-	Ori19-NO-PNP-K	000155	On20-NO-PNP	000161	19-	000167	20	000168
	(3)	-	Ori19-NC-PNP-K	000156	On20-NC-PNP	000162				
	(4)	-	19-NO/NC-PNP-K	000157	On20-NO/NC-PNP	000163				
NPN	(5)	-	19-NO-NPN-K	000158	On20-NO-NPN	000164				
		-	19-NC-NPN-K	000159	On20-NC-NPN	000165				
	(6)	-	19-NO/NC-NPN-K	000160	On20-NO/NC-NPN	000166				

	10...30	10...30
	400	-
	2.1	-
	100	-
	10%	10%
	-	-
	-25 ...+75	-25 ...+75
	IP67	IP67
	5000	5000

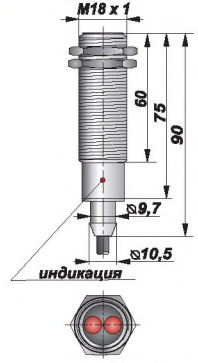
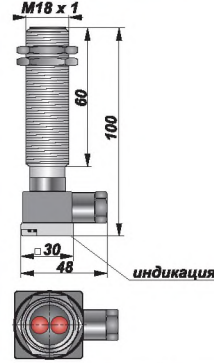
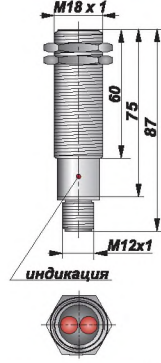
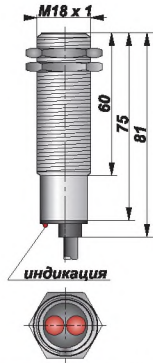


Типоразмер

Излучатель-Приемник M18 X 1



Отражения от объекта.
Диффузный. Тип D.



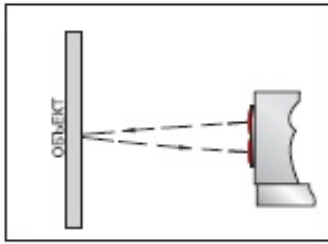
Расстояния переключения Sn 10...150мм		Наименование	Код	Наименование	Код	Наименование	Код	Наименование	Код	
PNP	①	Нормально-разомкнутый	O01-NO-PNP	O00169	O01-NO-PNP-P	O00175	O01-NO-PNP-K	O00181	O02-NO-PNP	O00187
	②	Нормально-замкнутый	O01-NC-PNP	O00170	O01-NC-PNP-P	O00176	O01-NC-PNP-K	O00182	O02-NC-PNP	O00188
	③	Переключающий	O01-NO/NC-PNP	O00171	O01-NO/NC-PNP-P	O00177	O01-NO/NC-PNP-K	O00183	O02-NO/NC-PNP	O00189
NPN	④	Нормально-разомкнутый	O01-NO-NPN	O00172	O01-NO-NPN-P	O00178	O01-NO-NPN-K	O00184	O02-NO-NPN	O00190
	⑤	Нормально-замкнутый	O01-NC-NPN	O00173	O01-NC-NPN-P	O00179	O01-NC-NPN-K	O00185	O02-NC-NPN	O00191
	⑥	Переключающий	O01-NO/NC-NPN	O00174	O01-NO/NC-NPN-P	O00180	O01-NO/NC-NPN-K	O00186	O02-NO/NC-NPN	O00192
Расстояния переключения Sn 10...300мм		Наименование	Код	Наименование	Код	Наименование	Код	Наименование	Код	
PNP	①	Нормально-разомкнутый	O03-NO-PNP	O00193	O03-NO-PNP-P	O00199	O03-NO-PNP-K	O00205	O04-NO-PNP	O00211
	②	Нормально-замкнутый	O03-NC-PNP	O00194	O03-NC-PNP-P	O00200	O03-NC-PNP-K	O00206	O04-NC-PNP	O00212
	③	Переключающий	O03-NO/NC-PNP	O00195	O03-NO/NC-PNP-P	O00201	O03-NO/NC-PNP-K	O00207	O04-NO/NC-PNP	O00213
NPN	④	Нормально-разомкнутый	O03-NO-NPN	O00196	O03-NO-NPN-P	O00202	O03-NO-NPN-K	O00208	O04-NO-NPN	O00214
	⑤	Нормально-замкнутый	O03-NC-NPN	O00197	O03-NC-NPN-P	O00203	O03-NC-NPN-K	O00209	O04-NC-NPN	O00215
	⑥	Переключающий	O03-NO/NC-NPN	O00198	O03-NO/NC-NPN-P	O00204	O03-NO/NC-NPN-K	O00210	O04-NO/NC-NPN	O00216
Расстояния переключения Sn 10...450мм		Наименование	Код	Наименование	Код	Наименование	Код	Наименование	Код	
PNP	①	Нормально-разомкнутый	O05-NO-PNP	O00217	O05-NO-PNP-P	O00223	O05-NO-PNP-K	O00229	O06-NO-PNP	O00235
	②	Нормально-замкнутый	O05-NC-PNP	O00218	O05-NC-PNP-P	O00224	O05-NC-PNP-K	O00230	O06-NC-PNP	O00236
	③	Переключающий	O05-NO/NC-PNP	O00219	O05-NO/NC-PNP-P	O00225	O05-NO/NC-PNP-K	O00231	O06-NO/NC-PNP	O00237
NPN	④	Нормально-разомкнутый	O05-NO-NPN	O00220	O05-NO-NPN-P	O00226	O05-NO-NPN-K	O00232	O06-NO-NPN	O00238
	⑤	Нормально-замкнутый	O05-NC-NPN	O00221	O05-NC-NPN-P	O00227	O05-NC-NPN-K	O00233	O06-NC-NPN	O00239
	⑥	Переключающий	O05-NO/NC-NPN	O00222	O05-NO/NC-NPN-P	O00228	O05-NO/NC-NPN-K	O00234	O06-NO/NC-NPN	O00240
Расстояния переключения Sn 10...1000мм		Наименование	Код	Наименование	Код	Наименование	Код	Наименование	Код	
PNP	①	Нормально-разомкнутый	O031-NO-PNP	O00241	O031-NO-PNP-P	O00247	O031-NO-PNP-K	O00253	O041-NO-PNP	O00259
	②	Нормально-замкнутый	O031-NC-PNP	O00242	O031-NC-PNP-P	O00248	O031-NC-PNP-K	O00254	O041-NC-PNP	O00260
	③	Переключающий	O031-NO/NC-PNP	O00243	O031-NO/NC-PNP-P	O00249	O031-NO/NC-PNP-K	O00255	O041-NO/NC-PNP	O00261
NPN	④	Нормально-разомкнутый	O031-NO-NPN	O00244	O031-NO-NPN-P	O00250	O031-NO-NPN-K	O00256	O041-NO-NPN	O00262
	⑤	Нормально-замкнутый	O031-NC-NPN	O00245	O031-NC-NPN-P	O00251	O031-NC-NPN-K	O00257	O041-NC-NPN	O00263
	⑥	Переключающий	O031-NO/NC-NPN	O00246	O031-NO/NC-NPN-P	O00252	O031-NO/NC-NPN-K	O00258	O041-NO/NC-NPN	O00264

Напряжение питания	10...30 В			
Ток нагрузки	не более 400 мА			
Падение напряжения	не более 2,1В			
Частота переключения	100 Гц			
Пульсация питающего напряжения	не более 10%			
Комплексная защита	есть			
Индикация переключения	есть			
Температура окружающей среды	-25С...+75С			
Степень защиты	IP67			
Способ подключения	кабель	разъём	клеммная коробка	кабель со штуцером
Материал корпуса	Д16Т, 12Х18Н10Т			
Допустимая внешняя освещённость	5000 Люкс			
Материал оптики	Пластик			

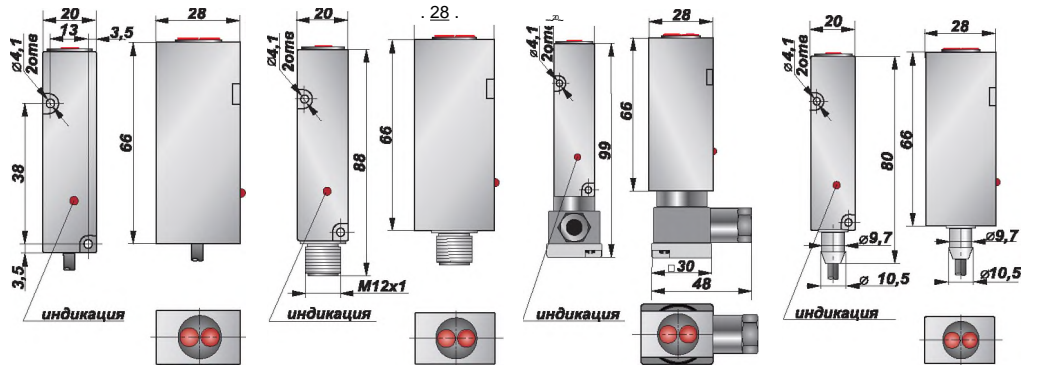
Схемы подключения



66 X 28 X 20

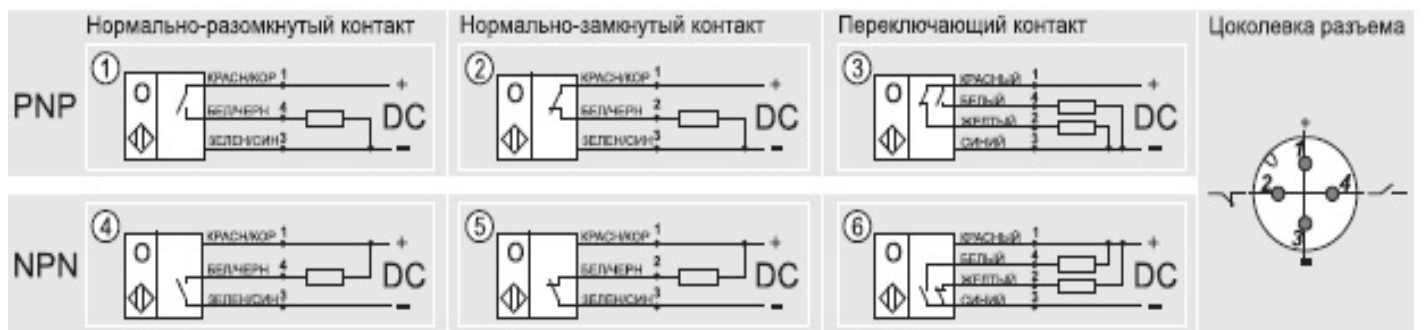


D.



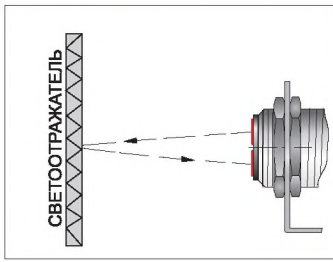
		Sn 10...150								
PNP	()	-	O07-NO-PNP	000265	O07-NO-PNP-P	000271	O07-NO-PNP-K	000277	O08-NO-PNP	000283
		-	O07-NC-PNP	000266	O07-NC-PNP-P	000272	O07-NC-PNP-K	000278	O08-NC-PNP	000284
		-	O07-NO/NC-PNP	000267	O07-NO/NC-PNP-P	000273	O07-NO/NC-PNP-K	000279	O08-NO/NC-PNP	000285
NPN	0	-	O07-NO-NPN	000268	O07-NO-NPN-P	000274	O07-NO-NPN-K	000280	O08-NO-NPN	000286
		-	O07-NC-NPN	000269	O07-NC-NPN-P	000275	O07-NC-NPN-K	000281	O08-NC-NPN	000287
		-	O07-NO/NC-NPN	000270	O07-NO/NC-NPN-P	000276	O07-NO/NC-NPN-K	000282	O08-NO/NC-NPN	000288
		Sn ...300								
PNP	Q	-	O09-NO-PNP	000289	O09-NO-PNP-P	000295	O09-NO-PNP-K	000301	O10-NO-PNP	000307
		-	O09-NC-PNP	000290	O09-NC-PNP-P	000296	O09-NC-PNP-K	000302	O10-NC-PNP	000308
		-	O09-NO/NC-PNP	000291	O09-NO/NC-PNP-P	000297	O09-NO/NC-PNP-K	000303	O10-NO/NC-PNP	000309
NPN	©	-	O09-NO-NPN	000292	O09-NO-NPN-P	000298	O09-NO-NPN-K	000304	O10-NO-NPN	000310
		-	O09-NC-NPN	000293	O09-NC-NPN-P	000299	O09-NC-NPN-K	000305	O10-NC-NPN	000311
		-	O09-NO/NC-NPN	000294	O09-NO/NC-NPN-P	000300	O09-NO/NC-NPN-K	000306	O10-NO/NC-NPN	000312
		Sn ...450								
PNP	0 @	-	O11-NO-PNP	000313	O11-NO-PNP-P	000319	O11-NO-PNP-K	000325	O12-NO-PNP	000331
		-	O11-NC-PNP	000314	O11-NC-PNP-P	000320	O11-NC-PNP-K	000326	O12-NC-PNP	000332
		-	O11-NO/NC-PNP	000315	O11-NO/NC-PNP-P	000321	O11-NO/NC-PNP-K	000327	O12-NO/NC-PNP	000333
NPN	KO	-	O11-NO-NPN	000316	O11-NO-NPN-P	000322	O11-NO-NPN-K	000328	O12-NO-NPN	000334
		-	O11-NC-NPN	000317	O11-NC-NPN-P	000323	O11-NC-NPN-K	000329	O12-NC-NPN	000335
		-	O11-NO/NC-NPN	000318	O11-NO/NC-NPN-P	000324	O11-NO/NC-NPN-K	000330	O12-NO/NC-NPN	000336
		Sn 10...1000								
PNP	©	-	O013-NO-PNP	000337	O013-NO-PNP-P	000343	O13-NO-PNP-K	000349	O014-NO-PNP	000355
		-	O013-NC-PNP	000338	O13-NC-PNP-P	000344	O13-NC-PNP-K	000350	O014-NC-PNP	000356
		-	O013-NO/NC-PNP	000339	O13-NO/NC-PNP-P	000345	O13-NO/NC-PNP-K	000351	O014-NO/NC-PNP	000357
NPN	1)	-	O013-NO-NPN	000340	O013-NO-NPN-P	000346	O13-NO-NPN-K	000352	O014-NO-NPN	000358
		-	O013-NC-NPN	000341	O13-NC-NPN-P	000347	O013-NC-NPN-K	000353	O014-NC-NPN	000359
		-	O013-NO/NC-NPN	000342	O013-NO/NC-NPN-P	000348	O013-NO/NC-NPN-K	000354	O014-NO/NC-NPN	000360

		10...30
		400
		2,1
		100
		10%
		-25 ...+75
		IP67
		5000

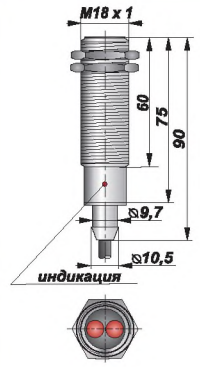
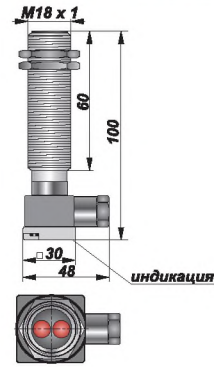
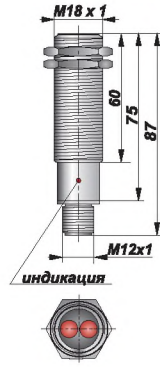
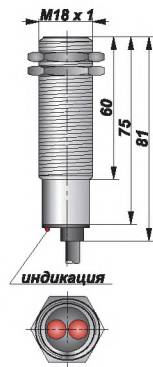


Типоразмер

Излучатель-Приемник M18 X 1



Отражение от светоотражателя.
Рефлекторный. Тип R.



Расстояния переключения Sn 150...2000мм		Наименование	Код	Наименование	Код	Наименование	Код	Наименование	Код	
PNP	①	Нормально-разомкнутый	OC09-NO-PNP	O00361	OC09-NO-PNP-P	O00367	OC09-NO-PNP-K	O00373	OC10-NO-PNP	O00379
	②	Нормально-замкнутый	OC09-NC-PNP	O00362	OC09-NC-PNP-P	O00368	OC09-NC-PNP-K	O00374	OC10-NC-PNP	O00380
	③	Переключающий	OC09-NO/NC-PNP	O00363	OC09-NO/NC-PNP-P	O00369	OC09-NO/NC-PNP-K	O00375	OC10-NO/NC-PNP	O00381
NPN	④	Нормально-разомкнутый	OC09-NO-NPN	O00364	OC09-NO-NPN-P	O00370	OC09-NO-NPN-K	O00376	OC10-NO-NPN	O00382
	⑤	Нормально-замкнутый	OC09-NC-NPN	O00365	OC09-NC-NPN-P	O00371	OC09-NC-NPN-K	O00377	OC10-NC-NPN	O00383
	⑥	Переключающий	OC09-NO/NC-NPN	O00366	OC09-NO/NC-NPN-P	O00372	OC09-NO/NC-NPN-K	O00378	OC10-NO/NC-NPN	O00384

Расстояния переключения Sn 300...4000мм		Наименование	Код	Наименование	Код	Наименование	Код	Наименование	Код	
PNP	①	Нормально-разомкнутый	OC11-NO-PNP	O00385	OC11-NO-PNP-P	O00391	OC11-NO-PNP-K	O00397	OC12-NO-PNP	O00403
	②	Нормально-замкнутый	OC11-NC-PNP	O00386	OC11-NC-PNP-P	O00392	OC11-NC-PNP-K	O00398	OC12-NC-PNP	O00404
	③	Переключающий	OC11-NO/NC-PNP	O00387	OC11-NO/NC-PNP-P	O00393	OC11-NO/NC-PNP-K	O00399	OC12-NO/NC-PNP	O00405
NPN	④	Нормально-разомкнутый	OC11-NO-NPN	O00388	OC11-NO-NPN-P	O00394	OC11-NO-NPN-K	O00400	OC12-NO-NPN	O00406
	⑤	Нормально-замкнутый	OC11-NC-NPN	O00389	OC11-NC-NPN-P	O00395	OC11-NC-NPN-K	O00401	OC12-NC-NPN	O00407
	⑥	Переключающий	OC11-NO/NC-NPN	O00390	OC11-NO/NC-NPN-P	O00396	OC11-NO/NC-NPN-K	O00402	OC12-NO/NC-NPN	O00408

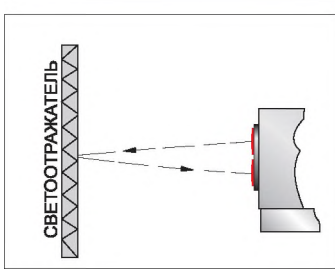
Расстояния переключения Sn 600...6000мм		Наименование	Код	Наименование	Код	Наименование	Код	Наименование	Код	
PNP	①	Нормально-разомкнутый	OC13-NO-PNP	O00409	OC13-NO-PNP-P	O00415	OC13-NO-PNP-K	O00421	OC14-NO-PNP	O00427
	②	Нормально-замкнутый	OC13-NC-PNP	O00410	OC13-NC-PNP-P	O00416	OC13-NC-PNP-K	O00422	OC14-NC-PNP	O00428
	③	Переключающий	OC13-NO/NC-PNP	O00411	OC13-NO/NC-PNP-P	O00417	OC13-NO/NC-PNP-K	O00423	OC14-NO/NC-PNP	O00429
NPN	④	Нормально-разомкнутый	OC13-NO-NPN	O00412	OC13-NO-NPN-P	O00418	OC13-NO-NPN-K	O00424	OC14-NO-NPN	O00430
	⑤	Нормально-замкнутый	OC13-NC-NPN	O00413	OC13-NC-NPN-P	O00419	OC13-NC-NPN-K	O00425	OC14-NC-NPN	O00431
	⑥	Переключающий	OC13-NO/NC-NPN	O00414	OC13-NO/NC-NPN-P	O00420	OC13-NO/NC-NPN-K	O00426	OC14-NO/NC-NPN	O00432

Напряжение питания	10...30 В			
Ток нагрузки	не более 400 мА			
Падение напряжения	не более 2,1В			
Частота переключения	100 Гц			
Пульсация питающего напряжения	не более 10%			
Комплексная защита	есть			
Индикация переключения	есть			
Температура окружающей среды	-25С...+75С			
Степень защиты	IP67			
Способ подключения	кабель	разъём	клеммная коробка	кабель со штуцером
Материал корпуса	D16T, 12X18N10T			
Допустимая внешняя освещённость	5000 Люкс			
Материал оптики	Стекло			

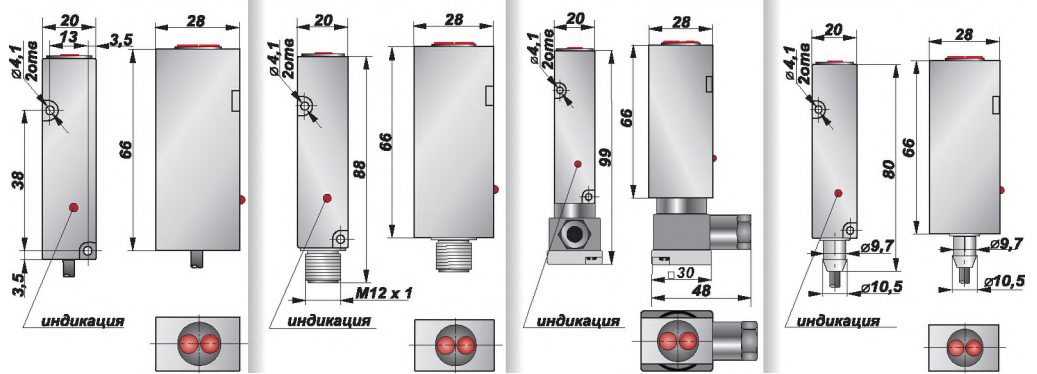
Схемы подключения



Излучатель-Приемник 66 X 28 X 20



R.



		Sn 150...2000								
PNP	(0)	-	OC15-NO-PNP	000433	OC15-NO-PNP-P	000439	OC15-NO-PNP-K	000445	OC16-NO-PNP	000451
	()	-	15-NC-PNP	000434	OC15-NC-PNP-P	000440	OC15-NC-PNP-K	000446	OC16-NC-PNP	000452
NPN	(5;	-	15-NO/NC-PNP	000435	15-NO/NC-PNP-P	000441	15-NO/NC-PN	000447	16-NO/NC-PNP	000453
	-	-	15-NO-NPN	000436	OC15-NO-NPN-P	000442	OC15-NO-NPN-K	000448	OC16-NO-NPN	000454
)	-	OC15-NC-NPN	000437	OC15-NC-NPN-P	000443	OC15-NC-NPN-K	000449	OC16-NC-NPN	000455
			15-NO/NC-NPN	000438	15-NO/NC-NPN-P	000444	OC15-NO/NC-NPN-K	000450	16-NO/NC-NPN	000456

		Sn 00...4000								
PNP	(2)	-	OC17-NO-PNP	000457	OC17-NO-PNP-P	000463	OC17-NO-PNP-K	000469	OC18-NO-PNP	000475
	()	-	OC17-NC-PNP	000458	OC17-NC-PNP-P	000464	OC17-NC-PNP-K	000470	OC18-NC-PNP	000476
NPN	(4)	-	OC17-NO/NC-PNP	000459	OC17-NO/NC-PNP-P	000465	OC17-NO/NC-PNP-K	000471	18-NO/NC-PNP	000477
	(0	-	OC17-NO-NPN	000460	OC17-NO-NPN-P	000466	17-NO-NPN-K	000472	OC18-NO-NPN	000478
	-	-	OC17-NC-NPN	000461	OC17-NC-NPN-P	000467	OC17-NC-NPN-K	000473	OC18-NC-NPN	000479
			OC17-NO/NC-NPN	000462	OC17-NO/NC-NPN-P	000468	OC17-NO/NC-NPN-K	000474	18-NO/NC-NPN	000480

		Sn 600...6000								
PNP	(1)	-	OC19-NO-PNP	000481	OC19-NO-PNP-P	000487	19-NO-PN -	000493	OC20-NO-PNP	000499
	(2)	-	19-NC-PNP	000482	OC19-NC-PNP-P	000488	OC19-NC-PNP-K	000494	OC20-NC-PNP	000500
NPN	()	-	19-NO/NC-PNP	000483	19-NO/NC-PNP-P	000489	19-NO/NC-PN	000495	OC20-NO/NC-PNP	000501
	(4)	-	19-NO-NPN	000484	OC19-NO-NPN-P	000490	OC19-NO-NPN-K	000496	OC20-NO-NPN	000502
	5)	-	OC19-NC-NPN	000485	OC19-NC-NPN-P	000491	OC19-NC-NPN-K	000497	OC20-NC-NPN	000503
			19-NO/NC-NPN	000486	19-NO/NC-NPN-P	000492	OC19-NO/NC-NPN-K	000498	OC20-NO/NC-NPN	000504

		10...30
		400
		2,1
		100
		10%
		-25 ...+75
		IP67
		5000



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://induction.nt-rt.ru> || эл. почта: ick@nt-rt.ru