



## Датчики приближения

Цилиндрические датчики приближения с разъемом - с кабелем - с разъемом на кабеле /  
 Цилиндрические датчики приближения с защитой от брызг с кабелем – с разъемом на кабеле- с разъемом  
 на корпусе/Стандартные прямоугольные датчики приближения Низкопрофильные датчики приближения /  
 Прямоугольные датчики приближения с увеличенным расстоянием срабатывания /



Серия	Кол-во проводов и напр. питания	Диам. чувстви. поверхн.	Расстояние срабат.	Монтаж	Стандартный объект срабат.	Частота отклика	Значения тока		
<b>Датчик приближения цилиндрической формы, с большим расстоянием срабатывания</b> <b>Серия PRD</b>  <Не заподлицо>    <Заподлицо>  	2-проводная цепь постоянного тока 12-24 В=	M12	4 мм	Экранированный (заподлицо)	12×12×1 мм (сталь)	450Гц	Ток утечки : макс. 0.6 мА		
			8 мм	Неэкранированный (Не заподлицо)	25×25×1 мм (сталь)	400Гц	Ток утечки : макс. 0.6 мА		
		M18	7 мм	Экранированный (заподлицо)	20×20×1 мм (сталь)	250Гц	Ток утечки : макс. 0.6 мА		
			14 мм	Неэкранированный (Не заподлицо)	40×40×1 мм (сталь)	200Гц	Ток утечки : макс. 0.6 мА		
		M30	15 мм	Экранированный (заподлицо)	45×45×1 мм (сталь)	100Гц	Ток утечки : макс. 0.6 мА		
			25 мм	Неэкранированный (Не заподлицо)	75×75×1 мм (сталь)	100Гц	Ток утечки : макс. 0.6 мА		
			3-проводная цепь постоянного тока 12-24 В=	M12	4 мм	Экранированный (заподлицо)	12×12×1 мм (сталь)	500Гц	Потребляемый ток : макс. 10 мА
					8 мм	Неэкранированный (Не заподлицо)	25×25×1 мм (Iron)	400Гц	Потребляемый ток : макс. 10 мА
				M18	7 мм	Экранированный (заподлицо)	20×20×1 мм (сталь)	300Гц	Потребляемый ток : макс. 10 мА
					14 мм	Неэкранированный (Не заподлицо)	40×40×1 мм (сталь)	200Гц	Потребляемый ток : макс. 10 мА
M30	15 мм			Экранированный (заподлицо)	45×45×1 мм (сталь)	100Гц	Потребляемый ток : макс. 10 мА		
	25 мм			Неэкранированный (Не заподлицо)	75×75×1 мм (сталь)	100Гц	Потребляемый ток : макс. 10 мА		

Датчики приближения с разъемом цилиндрические с кабелем с увеличенным расстоянием срабатывания - с кабельным разъемом - с разъемом/ Датчики приближения с разъемом цилиндрические с кабелем с защитой от брызг - с кабельным разъемом - с разъемом/Емкостной датчик приближения цилиндрической формы / Приемопередатчик

Выход управления	Материалы	Подключение	Темп. окр. среды	Степень защиты	Сертификация	Защита от напр. полярности	Длина корпуса	Модель
<input type="checkbox"/> Тип O: HO / C: H3	Латунь (никелир.)	■ Тип Без маркировки: Стандартный кабель V: Маслостойкий кабель	-25...70 °C	IP67	CE EAC	—	Стандартный	PRDT12-4D□-■
H3	Латунь (никелир.)	■ Тип Без маркировки: Стандартный кабель V: Маслостойкий кабель	-25...70 °C	IP67	CE EAC	●	Стандартный	PRDT12-4XC-■
HO	Латунь (никелир.)	Стандартный кабель	-25...70 °C	IP67	CE EAC	●	Стандартный	PRDT12-4XO
<input type="checkbox"/> Тип O: HO / C: H3	Латунь (никелир.)	■ Тип Без маркировки: Стандартный кабель V: Маслостойкий кабель	-25...70 °C	IP67	CE EAC	—	Удлин. корпус	PRDLT12-4D□-■
<input type="checkbox"/> Тип O: HO / C: H3	Латунь (никелир.)	■ Тип Без маркировки: Стандартный кабель V: Маслостойкий кабель	-25...70 °C	IP67	CE EAC	—	Стандартный	PRDT12-8D□-■
<input type="checkbox"/> Тип O: HO / C: H3	Латунь (никелир.)	■ Тип Без маркировки: Стандартный кабель V: Маслостойкий кабель	-25...70 °C	IP67	CE EAC	●	Стандартный	PRDT12-8X□-■
<input type="checkbox"/> Тип O: HO / C: H3	Латунь (никелир.)	■ Тип Без маркировки: Стандартный кабель V: Маслостойкий кабель	-25...70 °C	IP67	CE EAC	—	Удлин. корпус	PRDLT12-8D□-■
<input type="checkbox"/> Тип O: HO / C: H3	Латунь (никелир.)	■ Тип Без маркировки: Стандартный кабель V: Маслостойкий кабель	-25...70 °C	IP67	CE EAC	—	Стандартный	PRDT18-7D□-■
<input type="checkbox"/> Тип O: HO / C: H3	Латунь (никелир.)	■ Тип Без маркировки: Стандартный кабель V: Маслостойкий кабель	-25...70 °C	IP67	CE EAC	●	Стандартный	PRDT18-7X□-■
<input type="checkbox"/> Тип O: HO / C: H3	Латунь (никелир.)	■ Тип Без маркировки: Стандартный кабель V: Маслостойкий кабель	-25...70 °C	IP67	CE EAC	—	Удлин. корпус	PRDLT18-7D□-■
<input type="checkbox"/> Тип O: HO / C: H3	Латунь (никелир.)	■ Тип Без маркировки: Стандартный кабель V: Маслостойкий кабель	-25...70 °C	IP67	CE EAC	●	Удлин. корпус	PRDLT18-7X□-■
<input type="checkbox"/> Тип O: HO / C: H3	Латунь (никелир.)	■ Тип Без маркировки: Стандартный кабель V: Маслостойкий кабель	-25...70 °C	IP67	CE EAC	—	Стандартный	PRDT18-14D□-■
<input type="checkbox"/> Тип O: HO / C: H3	Латунь (никелир.)	■ Тип Без маркировки: Стандартный кабель V: Маслостойкий кабель	-25...70 °C	IP67	CE EAC	●	Стандартный	PRDT18-14X□-■
<input type="checkbox"/> Тип O: HO / C: H3	Латунь (никелир.)	■ Тип Без маркировки: Стандартный кабель V: Маслостойкий кабель	-25...70 °C	IP67	CE EAC	—	Удлин. корпус	PRDLT18-14D□-■
<input type="checkbox"/> Тип O: HO / C: H3	Латунь (никелир.)	■ Тип Без маркировки: Стандартный кабель V: Маслостойкий кабель	-25...70 °C	IP67	CE EAC	●	Удлин. корпус	PRDLT18-14X□-■
<input type="checkbox"/> Тип O: HO / C: H3	Латунь (никелир.)	■ Тип Без маркировки: Стандартный кабель V: Маслостойкий кабель	-25...70 °C	IP67	CE EAC	—	Стандартный	PRDT30-15D□-■
HO	Латунь (никелир.)	■ Тип Без маркировки: Стандартный кабель V: Маслостойкий кабель	-25...70 °C	IP67	CE EAC	●	Стандартный	PRDT30-15XO-■
<input type="checkbox"/> Тип O: HO / C: H3	Латунь (никелир.)	■ Тип Без маркировки: Стандартный кабель V: Маслостойкий кабель	-25...70 °C	IP67	CE EAC	—	Удлин. корпус	PRDLT30-15D□-■
<input type="checkbox"/> Тип O: HO / C: H3	Латунь (никелир.)	■ Тип Без маркировки: Стандартный кабель V: Маслостойкий кабель	-25...70 °C	IP67	CE EAC	—	Стандартный	PRDT30-25D□-■
<input type="checkbox"/> Тип O: HO / C: H3	Латунь (никелир.)	■ Тип Без маркировки: Стандартный кабель V: Маслостойкий кабель	-25...70 °C	IP67	CE EAC	●	Стандартный	PRDT30-25X□-■
<input type="checkbox"/> Тип O: HO / C: H3	Латунь (никелир.)	■ Тип Без маркировки: Стандартный кабель V: Маслостойкий кабель	-25...70 °C	IP67	CE EAC	—	Удлин. корпус	PRDLT30-25D□-■
<input type="checkbox"/> Тип N: NPN HO / N2: NPN H3	Латунь (никелир.)	Стандартный кабель	-25...70 °C	IP67	CE EAC	—	Стандартный	PRD12-4D□
<input type="checkbox"/> Тип N: NPN HO / N2: NPN H3	Латунь (никелир.)	Стандартный кабель	-25...70 °C	IP67	CE EAC	—	Удлин. корпус	PRDL12-4D□
<input type="checkbox"/> Тип N: NPN HO / N2: NPN H3	Латунь (никелир.)	Стандартный кабель	-25...70 °C	IP67	CE EAC	—	Стандартный	PRD12-8D□
<input type="checkbox"/> Тип N: NPN HO / N2: NPN H3	Латунь (никелир.)	Стандартный кабель	-25...70 °C	IP67	CE EAC	—	Удлин. корпус	PRDL12-8D□
<input type="checkbox"/> Тип N: NPN HO / N2: NPN H3	Латунь (никелир.)	Стандартный кабель	-25...70 °C	IP67	CE EAC	—	Стандартный	PRD18-7D□
<input type="checkbox"/> Тип N: NPN HO / N2: NPN H3	Латунь (никелир.)	Стандартный кабель	-25...70 °C	IP67	CE EAC	—	Удлин. корпус	PRDL18-7D□
<input type="checkbox"/> Тип N: NPN HO / N2: NPN H3	Латунь (никелир.)	Стандартный кабель	-25...70 °C	IP67	CE EAC	—	Стандартный	PRD18-14D□
<input type="checkbox"/> Тип N: NPN HO / N2: NPN H3	Латунь (никелир.)	Стандартный кабель	-25...70 °C	IP67	CE EAC	—	Удлин. корпус	PRDL18-14D□
<input type="checkbox"/> Тип N: NPN HO / N2: NPN H3	Латунь (никелир.)	■ Тип Без маркировки: Стандартный кабель V: Маслостойкий кабель	-25...70 °C	IP67	CE EAC	—	Стандартный	PRD30-15D□-■
<input type="checkbox"/> Тип N: NPN HO / N2: NPN H3	Латунь (никелир.)	■ Тип Без маркировки: Стандартный кабель V: Маслостойкий кабель	-25...70 °C	IP67	CE EAC	—	Удлин. корпус	PRDL30-15D□
<input type="checkbox"/> Тип N: NPN HO / N2: NPN H3	Латунь (никелир.)	■ Тип Без маркировки: Стандартный кабель V: Маслостойкий кабель	-25...70 °C	IP67	CE EAC	—	Стандартный	PRD30-25D□-■
<input type="checkbox"/> Тип N: NPN HO / N2: NPN H3	Латунь (никелир.)	■ Тип Без маркировки: Стандартный кабель V: Маслостойкий кабель	-25...70 °C	IP67	CE EAC	—	Удлин. корпус	PRDL30-25D□

## Датчики приближения

Цилиндрические датчики приближения с разъемом - с кабелем - с разъемом на кабеле /  
 Цилиндрические датчики приближения с защитой от брызг с кабелем – с разъемом на кабеле- с разъемом на корпусе/Стандартные прямоугольные датчики приближения Низкопрофильные датчики приближения /  
 Прямоугольные датчики приближения с увеличенным расстоянием срабатывания /

Серия	Кол-во проводов и напр. питания	Диам. чувстви. поверхн.	Расстояние срабат.	Монтаж	Стандартный объект срабат.	Частота отклика	Значения тока	
<p><b>Датчик приближения цилиндрической формы, с большим расстоянием срабатывания</b>  <b>Серия PRD</b></p> <p>&lt;Не заподлицо&gt;</p>  <p>&lt;Заподлицо&gt;</p> 	2-проводная цепь постоянного тока 12-24 В=	M12	4 мм	Экранированный (заподлицо)	12×12×1 мм (сталь)	450Гц	Ток утечки : макс. 0.6 мА	
			8 мм	Неэкранированный (Не заподлицо)	25×25×1 мм (сталь)	400Гц	Ток утечки : макс. 0.6 мА	
		M18	7 мм	Экранированный (заподлицо)	20×20×1 мм (сталь)	250Гц	Ток утечки : макс. 0.6 мА	
			14 мм	Неэкранированный (Не заподлицо)	40×40×1 мм (сталь)	200Гц	Ток утечки : макс. 0.6 мА	
		M30	15 мм	Экранированный (заподлицо)	45×45×1 мм (сталь)	100Гц	Ток утечки : макс. 0.6 мА	
			25 мм	Неэкранированный (Не заподлицо)	75×75×1 мм (сталь)	100Гц	Ток утечки : макс. 0.6 мА	
		3-проводная цепь постоянного тока 12-24 В=	M12	4 мм	Экранированный (заподлицо)	12×12×1 мм (сталь)	500Гц	Потребляемый ток : макс. 10 мА
				8 мм	Неэкранированный (Не заподлицо)	25×25×1 мм (сталь)	400Гц	Потребляемый ток : макс. 10 мА
			M18	7 мм	Экранированный (заподлицо)	20×20×1 мм (сталь)	300Гц	Потребляемый ток : макс. 10 мА
				14 мм	Неэкранированный (Не заподлицо)	40×40×1 мм (сталь)	200Гц	Потребляемый ток : макс. 10 мА
			M30	15 мм	Экранированный (заподлицо)	45×45×1 мм (сталь)	100Гц	Потребляемый ток : макс. 10 мА
				25 мм	Неэкранированный (Не заподлицо)	75×75×1 мм (сталь)	100Гц	Потребляемый ток : макс. 10 мА

Датчики приближения с разъемом цилиндрические с кабелем с увеличенным расстоянием срабатывания - с кабельным разъемом - с разъемом/ Датчики приближения с разъемом цилиндрические с кабелем с защитой от брызг - с кабельным разъемом - с разъемом/Емкостной датчик приближения цилиндрической формы / Приемопередатчик

Выход управления	Материалы	Подключение	Темп. окр. среды	Степень защиты	Сертификаты	Защита от напр. полярности	Длина корпуса	Модель
□: Тип O: HO / C: H3	Латунь (никелир.)	■ Тип Без маркировки: Стандартный кабель I: Стандарт МЭК IV: Маслостойкий кабель (Стандарт МЭК)	-25...70 °C	IP67	CE EAC	—	Стандартный	PRDWT12-4D□-■
		●				Стандартный	PRDWT12-4X□-■	
□: Тип O: HO / C: H3	Латунь (никелир.)	■ Тип Без маркировки: Стандартный кабель I: Стандарт МЭК IV: Маслостойкий кабель (Стандарт МЭК)	-25...70 °C	IP67	CE EAC	—	Стандартный	PRDWT12-8D□-■
		●				Стандартный	PRDWT12-8X□-■	
□: Тип O: HO / C: H3	Латунь (никелир.)	■ Тип Без маркировки: Стандартный кабель I: Стандарт МЭК IV: Маслостойкий кабель (Стандарт МЭК)	-25...70 °C	IP67	CE EAC	—	Стандартный	PRDWT18-7D□-■
		●				Стандартный	PRDWT18-7X□-■	
□: Тип O: HO / C: H3	Латунь (никелир.)	■ Тип Без маркировки: Стандартный кабель I: Стандарт МЭК IV: Маслостойкий кабель (Стандарт МЭК)	-25...70 °C	IP67	CE EAC	●	Стандартный	PRDWT18-7X□-■
		—				Удлин. корпус	PRDWT18-7D□-IV	
HO	Латунь (никелир.)	Маслостойкий кабель (Стандарт МЭК)	-25...70 °C	IP67	CE EAC	●	Удлин. корпус	PRDWT18-7XO-IV
□: Тип O: HO / C: H3	Латунь (никелир.)	■ Тип Без маркировки: Стандартный кабель I: Стандарт МЭК IV: Маслостойкий кабель (Стандарт МЭК)	-25...70 °C	IP67	CE EAC	—	Стандартный	PRDWT18-14D□-■
		●				Стандартный	PRDWT18-14X□-■	
□: Тип O: HO / C: H3	Латунь (никелир.)	■ Тип Без маркировки: Стандартный кабель I: Стандарт МЭК IV: Маслостойкий кабель (Стандарт МЭК)	-25...70 °C	IP67	CE EAC	—	Стандартный	PRDWT30-15D□-■
		●				Стандартный	PRDWT30-15XC	
H3	Латунь (никелир.)	Стандартный кабель	-25...70 °C	IP67	CE EAC	●	Стандартный	PRDWT30-15XC
HO	Латунь (никелир.)	■ Тип Без маркировки: Стандартный кабель I: Стандарт МЭК IV: Маслостойкий кабель (Стандарт МЭК)	-25...70 °C	IP67	CE EAC	●	Стандартный	PRDWT30-15XO-■
		—				Стандартный	PRDWT30-25D□-■	
□: Тип O: HO / C: H3	Латунь (никелир.)	■ Тип Без маркировки: Стандартный кабель I: Стандарт МЭК IV: Маслостойкий кабель (Стандарт МЭК)	-25...70 °C	IP67	CE EAC	—	Стандартный	PRDWT30-25D□-■
□: Тип N: NPN HO / N2: NPN H3 P: PNP HO / P2: PNP H3	Латунь (никелир.)	■ Тип Без маркировки: Стандартный кабель V: Маслостойкий кабель	-25...70 °C	IP67	CE EAC	—	Стандартный	PRDW12-4D□-■
		Стандартный кабель	-25...70 °C	IP67	CE EAC	—	Удлин. корпус	PRDW12-4D□
□: Тип N: NPN HO / N2: NPN H3 P: PNP HO / P2: PNP H3	Латунь (никелир.)	■ Тип Без маркировки: Стандартный кабель V: Маслостойкий кабель	-25...70 °C	IP67	CE EAC	—	Стандартный	PRDW12-8D□-■
		Стандартный кабель	-25...70 °C	IP67	CE EAC	—	Удлин. корпус	PRDW12-8D□
□: Тип N: NPN HO / N2: NPN H3 P: PNP HO / P2: PNP H3	Латунь (никелир.)	■ Тип Без маркировки: Стандартный кабель V: Маслостойкий кабель	-25...70 °C	IP67	CE EAC	—	Стандартный	PRDW18-7D□-■
		Стандартный кабель	-25...70 °C	IP67	CE EAC	—	Удлин. корпус	PRDW18-7D□
□: Тип N: NPN HO / N2: NPN H3 P: PNP HO / P2: PNP H3	Латунь (никелир.)	■ Тип Без маркировки: Стандартный кабель V: Маслостойкий кабель	-25...70 °C	IP67	CE EAC	—	Стандартный	PRDW18-14D□-■
		Стандартный кабель	-25...70 °C	IP67	CE EAC	—	Удлин. корпус	PRDW18-14D□
□: Тип N: NPN HO / N2: NPN H3 P: PNP HO / P2: PNP H3	Латунь (никелир.)	■ Тип Без маркировки: Стандартный кабель V: Маслостойкий кабель	-25...70 °C	IP67	CE EAC	—	Стандартный	PRDW30-15D□-■
		Стандартный кабель	-25...70 °C	IP67	CE EAC	—	Удлин. корпус	PRDW30-15D□
□: Тип N: NPN HO / N2: NPN H3 P: PNP HO / P2: PNP H3	Латунь (никелир.)	■ Тип Без маркировки: Стандартный кабель V: Маслостойкий кабель	-25...70 °C	IP67	CE EAC	—	Стандартный	PRDW30-25D□-■
		Стандартный кабель	-25...70 °C	IP67	CE EAC	—	Удлин. корпус	PRDW30-25D□