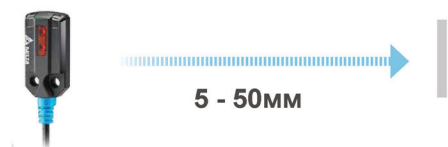


Оптические и индуктивные датчики

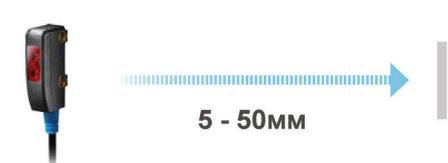
Диффузный

Плоский тип



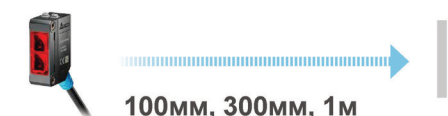
5 - 50мм

Плоский тип



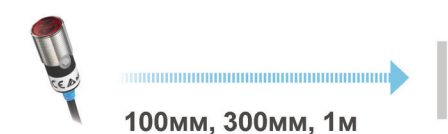
5 - 50мм

Стандартный тип



100мм, 300мм, 1м

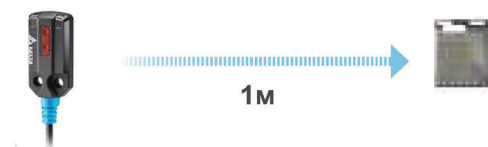
Цилиндрический тип



100мм, 300мм, 1м

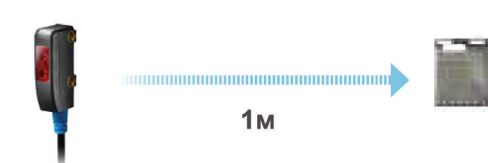
Рефлекторный

Плоский тип



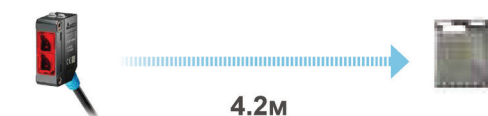
1м

Плоский тип



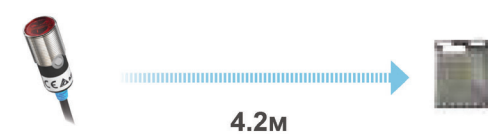
1м

Стандартный тип



4.2м

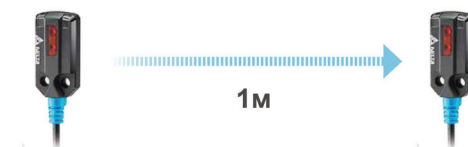
Цилиндрический тип



4.2м

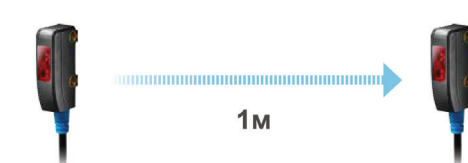
Барьерный

Плоский тип



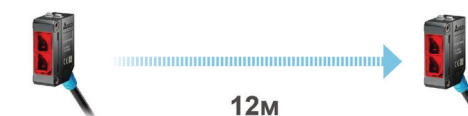
1м

Плоский тип



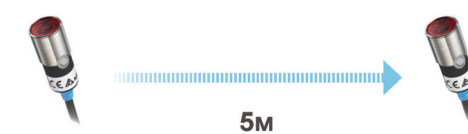
1м

Стандартный тип



12м

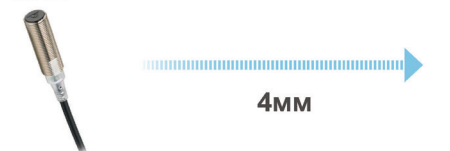
Цилиндрический тип



5м

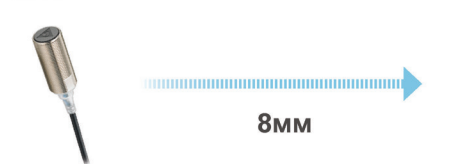
Заподлицо

M12



4мм

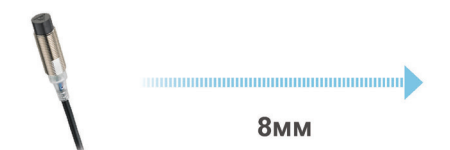
M18



8мм

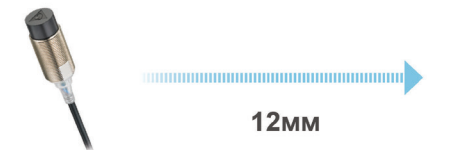
Не заподлицо

M12



8мм

M18



12мм

Сводная таблица моделей оптических датчиков Delta

Внешний вид		Стандартный тип PS-R (регулировка чувствительности)															
	Тип датчика	С узким лучом				Диффузный				Рефлекторный				Барьерный			
	Модель Кабель 2 м	PS-RS1-NS12	PS-RS1-PS12	PS-RR3-NS12	PS-RR3-PS12	PS-RR9-NS12	PS-RR9-PS12	PS-RL4-NS12	PS-RL4-PS12	PS-RT9-NS12	PS-RT9-PS12						
	Чувствительность	100 мм		300 мм		1 м		4.2 м		5 м							
	Режим работы	NPN	PNP	NPN	PNP	NPN	PNP	NPN	PNP	NPN	PNP	NPN	PNP				
	Источник света	Красный светодиод (630нм)				Инфракрасный светодиод (850нм)				Красный светодиод (630нм)							
	Питание	20 mA MAX															
	Материал	Линзы: пропиленкарбонат; корпус: ПБТ															
	Кабель в комплекте	3-х жильный 2м кабель ПВХ (Рефлекторный тип: передатчик - 2-х жильный 2м кабель ПВХ), Разъем M8 (кабель 200мм)															
	Размеры	32.8 × 11.2 × 21.1 мм															
Вес	55g																
Внешний вид		Стандартный тип PS-R (регулировка чувствительности)															
	Тип датчика	С узким лучом				Диффузный				Рефлекторный				Барьерный			
	Модель Кабель 2 м Разъем M8	PS-RS1-NS22	PS-RS1-US22	PS-RR3-NS22	PS-RR3-US22	PS-RR9-NS22	PS-RR9-US22	PS-RL4-NS22	PS-RL4-US22	PS-RT5-NSB2	PS-RT5-USB2						
	Чувствительность	100 мм		300 мм		1 м		4.2 м		5 м							
	Режим работы	NPN	PUSH-PULL	NPN	PUSH-PULL	NPN	PUSH-PULL	NPN	PUSH-PULL	NPN	PUSH-PULL	NPN	PUSH-PULL				
	Источник света	Красный светодиод (630нм)				Инфракрасный светодиод (850нм)				Красный светодиод (630нм)				Инфракрасный светодиод (850нм)			
	Питание	20 mA MAX															
	Материал	Линзы: пропиленкарбонат; корпус: ПБТ															
	Кабель в комплекте	4-х жильный 2м кабель ПВХ (Рефлекторный тип: передатчик - 2-х жильный 2м кабель ПВХ), Разъем M8															
	Размеры	С кабелем: 32.8 × 11.2 × 17 мм; Без кабеля: 32.8 × 11.2 × 17 мм															
Вес	С кабелем: 67 г; Без кабеля: 19 г																
Внешний вид		Плоский тип PS-F (фиксированная чувствительность)															
	Тип датчика	Диффузный				С подавлением заднего фона				Рефлекторный				Барьерный			
	Модель Кабель 2 м	PS-FR2-NLB2	PS-FR2-NDB2	PS-FR2-PLB2	PS-FR2-PDB2	PS-FB1-NLB2	PS-FB1-NDB2	PS-FB1-PLB2	PS-FB1-PDB2	PS-FL3-NLB2	PS-FL3-NDB2	PS-FL3-PLB2	PS-FL3-PDB2	PS-FT3-NLB2	PS-FT3-NDB2	PS-FT3-PLB2	PS-FT3-PDB2
	Чувствительность	5 ~ 50 мм				5 ~ 30 мм				1 м				1 м			
	Режим работы	NPN		PNP		NPN		PNP		NPN		PNP		NPN		PNP	
	Источник света	Красный светодиод (630нм)															
	Питание	20 mA MAX				30 mA MAX				20 mA MAX				Передатчик: 6 mA Max; ресивер: 14 mA Max			
	Материал	Линзы: пропиленкарбонат; корпус: ПБТ															
	Кабель в комплекте	3-х жильный 2м кабель ПВХ (Рефлекторный тип: передатчик - 2-х жильный 2м кабель ПВХ), Разъем M8 (кабель 200мм)															
	Размеры	16 × 30 × 6.8 мм															
Вес	25 г																
Внешний вид		Плоский тип PS-L (фиксированная чувствительность)															
	Тип датчика	Диффузный				Рефлекторный				Барьерный							
	Модель Кабель 2 м	PS-LR2-NSB2	PS-LR2-USB2	PS-LL3-NSB2	PS-LL3-USB2	PS-LT3-NSB2	PS-LT3-USB2										
	Чувствительность	5 ~ 50 мм		1 м		1 м											
	Режим работы	NPN	PUSH-PULL	NPN	PUSH-PULL	NPN	PUSH-PULL	NPN	PUSH-PULL								
	Источник света	Красный светодиод (630нм)															
	Питание	20 mA MAX															
	Материал	Lens: PC; Case: PBT; Wire: PC															
	Кабель в комплекте	3-х жильный 2м кабель ПВХ (Рефлекторный тип: передатчик - 2-х жильный 2м кабель ПВХ), Разъем M8 (кабель 200мм)															
	Размеры	14 × 27 × 7 мм															
Вес	26 г																
Аррепанс		Цилиндрический тип PS-M (регулировка чувствительности)															
	Тип датчика	Диффузный				Рефлекторный				Барьерный							
	Модель Кабель 2 м Разъем M12	PS-MR1-NSB2	PS-MR1-USB2	PS-MR3-NS22	PS-MR3-US22	PS-MR9-NS22	PS-MR9-US22	PS-ML4-NS22	PS-ML4-US22	PS-MT5-NSB2	PS-MT5-USB2						
	Чувствительность	100 мм		300 мм		1 м		4.2 м		5 м							
	Режим работы	NPN	PUSH-PULL	NPN	PUSH-PULL	NPN	PUSH-PULL	NPN	PUSH-PULL	NPN	PUSH-PULL						
	Источник света	Инфракрасный светодиод (850нм)															
	Питание	20 mA MAX															
	Материал	Lens: PC; Case: PBT; Wire: PC															
	Кабель в комплекте	4-х жильный 2м кабель ПВХ (Рефлекторный тип: передатчик - 2-х жильный 2м кабель ПВХ), Разъем M12															
	Размеры	M18, с кабелем (длина): 50мм, без кабеля (длина): 50мм															
Вес	С кабелем: 67 г; без кабеля: 19 г																