



Фотоэлектрический датчик в пластмассовом вилкообразном корпусе с шириной канавки 25 мм

Оптические вилкообразные датчики на пересечение луча отличаются простотой монтажа и надежно обнаруживают проходящие через них объекты, такие как детали машин или элементы транспортировочных приспособлений.

- Вилкообразная форма упрощает монтаж.
- Модели с одной или двумя осями.

Информация для заказа

Тип датчика	Расстояние срабатывания	Количество оптических осей	Способ подключения				Код заказа ^{*1}	
							Выход NPN	Выход PNP
Пересечение луча 	25 мм (инфракрасный луч)	1	–	–	2 м	–	E3Z-G61 2M	E3Z-G81 2M
			–	–	–	■ M8 4-конт.	E3Z-G61-M3J	E3Z-G81-M3J
		2	–	–	2 м	–	E3Z-G62 2M	E3Z-G82 2M
			–	–	–	■ M8 4-конт.	E3Z-G62-M3J	E3Z-G82-M3J

^{*1} Включение по свету или затенению (выбирается выключателем)

Характеристики

Параметр		Пересечение луча
		E3Z-G
Напряжение источника питания		12...24 В= ±10 %, макс. пульсации (размах): 10 %
Цепи защиты		Защита выхода от короткого замыкания, предотвращение взаимного влияния, защита от обратной полярности по питанию
Время срабатывания		Макс. 1 мс
Температура окружающего воздуха	Эксплуатация	–25...55°C
	Хранение	–40...70°C (без обледенения или конденсации)
Степень защиты		IEC60529 IP64
Материал		АБС (ABS)