

Выключатели с большими расстояниями срабатывания

Серия KD

Пластмассовый корпус

Ø 80 мм

10...55 В постоянного тока

20...250 В переменного тока



Исполнение	DC PNP • Ø 80 мм	AC • Ø 80 мм
Размеры		
Установка Заподлицо (b) Не заподлицо (nb)		
Ном. расстояние срабатывания s_n [мм] (диапазон установки)	55 nb (1...70)	55 nb (1...70)
Переключающий выход		
№ для заказа	P40100	P40021
Тип	KD 080 GSP	KD 080 WS
Напряжение питания [В]	= 10...55	~ 20...250
Коммутируемый ток [мА]	400	400
Защита от короткого замыкания	•	3000 мА/10 мс
Порог срабатывания при перегрузке [мА]	800	-
Защита от перепутывания полярности	•	-
Падение напряжения [В]	1,5	10
Остаточный ток [мА]	0,2	-
Мин. ток нагрузки [мА]	-	5
Потребляемый ток [мА]	4 (без объекта)	2,5
Частота переключения [Гц]	10	10
Температура окружающей среды [°С]	-25...+70	-25...+70
Класс электромагнитной совместимости	A	A
Вид защиты [EN 60529]	IP67	IP67
Светодиодный индикатор	•	•
Материал корпуса	PBT	PBT
Подключение	PVC кабель 2 м, 3x0,5 мм ² (разъемное соединение PG)	PVC кабель 2 м, 2x0,5 мм ² (разъемное соединение PG)
Схемы подключения		
Принадлежности	См. стр. 30	

Выключатели с большими расстояниями срабатывания

Серия KNK
Пластмассовый корпус
Ø 100 мм

10...55 В постоянного тока
20...250 В переменного тока



Исполнение	DC PNP • Ø 100 мм	AC • Ø 100 мм
Размеры		
Установка Заподлицо (b) Не заподлицо (nb)		
Ном. расстояние срабатывания s_n [мм] (диапазон установки)	70 nb (1...120)	70 nb (1...120)
Переключающий выход		
№ для заказа	P40105	P40023
Тип	KNK 090 GSP	KNK 090 WS
Напряжение питания [В]	= 10...55	~ 20...250
Коммутируемый ток [мА]	400	400
Защита от короткого замыкания	•	3000 мА/10 мс
Порог срабатывания при перегрузке [мА]	800	-
Защита от перепутывания полярности	•	-
Падение напряжения [В]	1,5	10
Остаточный ток [мА]	0,2	-
Мин. ток нагрузки [мА]	-	5
Потребляемый ток [мА]	4 (без объекта)	2,5
Частота переключения [Гц]	10	10
Температура окружающей среды [°C]	-25...+70	-25...+70
Класс электромагнитной совместимости	A	A
Вид защиты [EN 60529]	IP67	IP67
Светодиодный индикатор	•	•
Материал корпуса	PBT	PBT
Подключение	PVC кабель 2 м, 3x0,5 мм ² (разъемное соединение PG)	PVC кабель 2 м, 2x0,5 мм ² (разъемное соединение PG)
Схемы подключения		
Принадлежности	См. стр. 30	