



Коммутатор Tinycontrol 4F1G, PoE, 4x RJ45 100Mb/s, 1x RJ45 1000Mb/s



link to the product:

<https://www.batna24.com/ru/p/switch-przelaczniki/kommutator-tinycontrol-4f1g-poe-4x-rj45-100mb-s-1x-rj45-1000mb-s>

Price: **342,86 zł** gross / 278,75 zł net

tinycontrol.eu
microprocessors projects



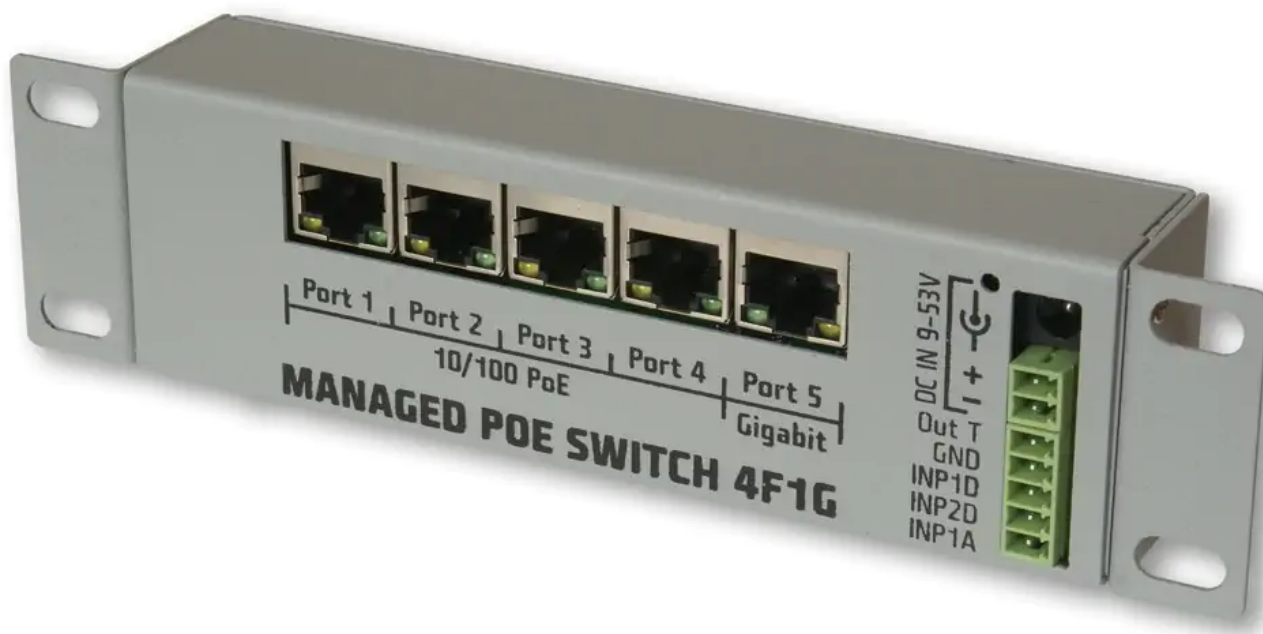
Manufacturer: TINYCONTROL

Referention number: DNxEEKPPFRMMKI

Full product description

5-портовый управляемый PoE коммутатор 4F1G

Управляемый **коммутатор PoE** - это уникальное устройство, сочетающее в себе управляемый **коммутатор с инжектором PoE и контроллером ввода/вывода**. В отличие от типичных PoE-коммутаторов с фиксированным выходным напряжением, **Tinycintrol 4F1G** позволяет выходному напряжению Ethernet совпадать с напряжением питания коммутатора. Если он питается от буферного источника питания с батареей, **мы дополнительно имеем самое дешевое и очень компактное решение** для резервного питания.



Это решение также позволяет потреблять гораздо больший ток, чем в типичных коммутаторах, он ограничен всего **2 А на порт**. Это особенно важно в случае временных, обычно гораздо более высоких пусковых или передающих токов **для радиоустройств**. Обратите внимание, однако, что такой высокий ток приведет к быстрому перегоранию гнезда Ethernet. Все параметры этого источника питания, как для всего коммутатора, так и для каждого порта, контролируются удаленно, включая **функцию Watchdog**, которая сбрасывает

питание порта при отсутствии ответа ICMP.



Также уникальным является компактный дизайн с **высотой 1U и глубиной всего 31 мм**. Это позволяет установить коммутатор в плоские шкафы для прихожей и при этом оставить место для элегантной прокладки кабелей. Еще одной уникальной особенностью нашего устройства являются 2 логических входа для управления средой выключателя (например, дверями шкафа) и выход напряжения для дистанционной активации различных приемников. Кроме того, **PoE-коммутатор 4F1G** имеет кнопку сброса.

Типичные применения

- Эксплуатация радиооборудования
- Для IP-камер
- В DIN-шкафу различных типов контрольного оборудования
- В промышленных сетях
- Для умного дома