

Изобретение относится к отрасли радиоэлектроники и вычислительной техники, а именно, к светочувствительным устройствам, которые предназначены для выполнения функций бесконтактных ключевых элементов в схемах автоматики ЭВМ, АСУ и т.д. Оптипара состоит из управляемого полупроводникового излучателя света и фотоприемника, которые оптически соединены друг с другом. В качестве фотоприемника в оптипаре используется фотоконденсатор, который состоит из двух электродов, исполненных из токопроводящих слоев, нанесенных на подкладки, и светочувствительного слоя, изготовленного из диэлектрика или полупроводника, или их смеси, который расположен между электродами. Изобретение обеспечивает более высокую скорость и упрощает технологию изготовления по сравнению с существующими оптипарами.